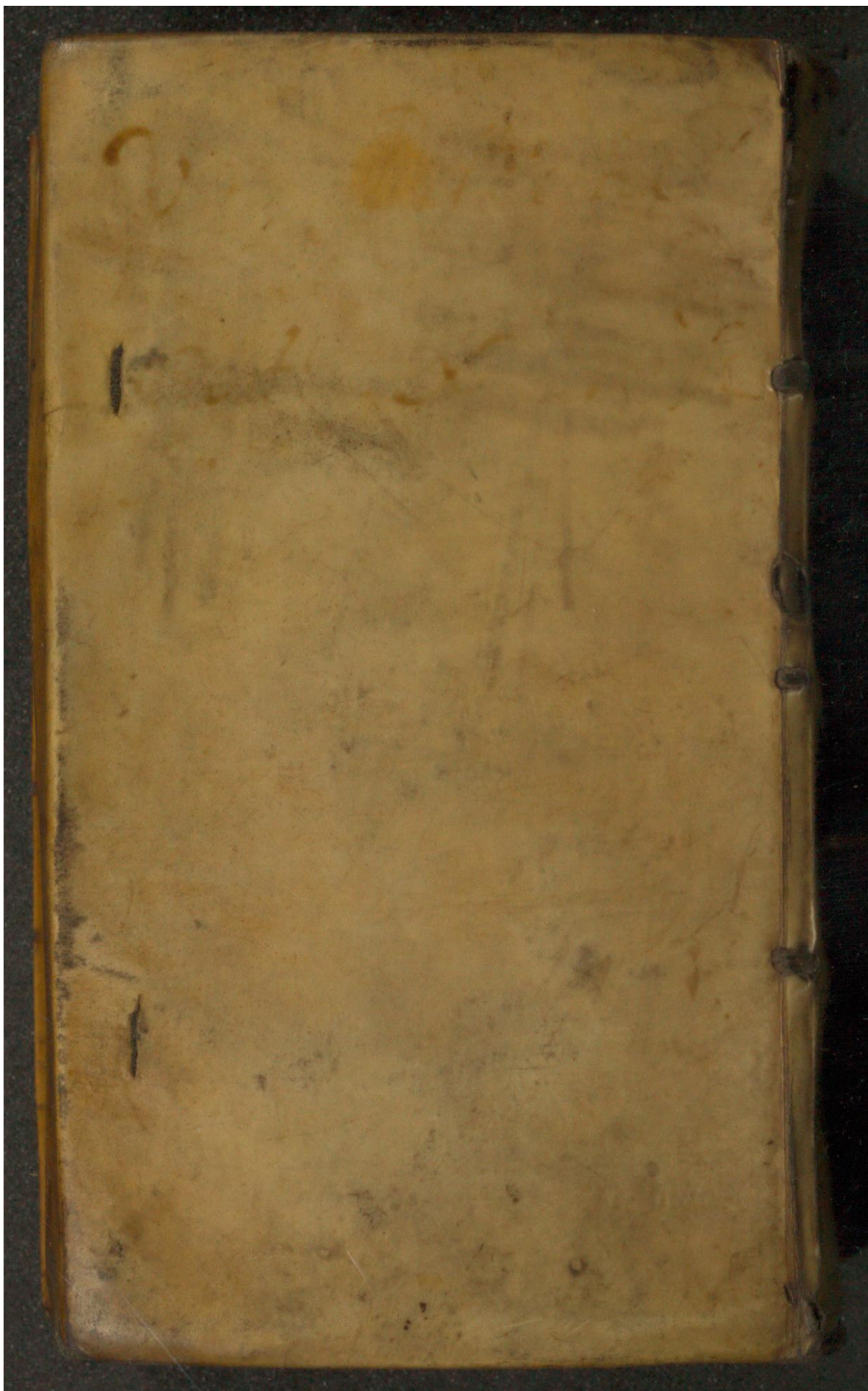


Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
3259/A







Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
3259/A





Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
3259/A



Early European Books, Copyright © 2012 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
3259/A



PHILIPPI HECHSTETTERI  
AVGVSTANI, MEDICI  
PHYSICI PATRIÆ,

R A R A R V M  
O B S E R V A T I O N V M  
M E D I C I N A L I V M D E C A D E S  
T R E S.

Continentes, Historias  
Medicas, Theorica & Practica varia,  
iocunda, vtilia, necessaria tum ei qui ad  
praxim accedit, tum qui  
eam operatur.



AVGVSTÆ VINDELICORVM  
*Typis Andree Apergeri.*

Sumptibus Sebastiani Mylij, Bibliopolæ Augustani.

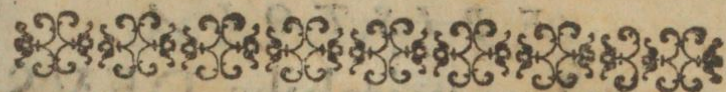
---

ANNO CHRISTI SERVATORIS  
M. DC. XXIV.









NOBILISS. GENERO-  
SIS, STRENVIS, MAGNI-  
FICIS, PRVDENTISSIMIS

Consultissimis, Dominis,  
Dominis,

*Duum viris, Praefectis, Septem-  
viris, consulibus, totiꝫ ordini Senatorio,  
inclute sacri Romani Germanici Imperii  
Vrbis AVGVSTÆ, patribus patria; Do-  
minis suis observantia debita ac  
humilima perpetuo  
colendis.*



VLLA FERE

Artium est, Ma-  
gnifici proceres,

amplissimi patres patrie, ho-  
norandi, ac venerandi, ad  
cuius cognitionem non im-  
pigro perueniendum labo-  
re. Vendit siquidem solus in  
a 2 ope-

*Hipp. in  
principio  
lib. de fla-  
ribus.*

*machin*



E P I S T O L A

operibus mirabilis DEVS  
dona sua mortalibus labo-  
re. Licet enim nobis ignicu-  
lus cœlestis & perennis, Ani-  
ma mente & ratione vicens,  
cum immortali DEO ali-  
quo modo communis sit;  
hæret tamen ille inclusus  
corpori mortali, vbi tene-  
bris crassiorib<sup>9</sup> circumfun-  
ditur, & sine perituris instru-  
mentis operatur nihil. Vn-  
de imperiti ad quasuis artes  
accedimus, & inuiti sæpius  
ad illas trahimur, & vix de-  
crepiti ad culmen earum af-  
cendimus, alliciti vtilitate  
ea, quæ omnibus inest arti-  
bus, qua commune aliquod  
bonum hominibus confe-  
runt,

*Ibidem.*



DEDICATORIA.

runt, quamuis illis qui eas  
tractant molestias plurimas  
creent. In harum artium nu-  
mero à Diuino Sene Coõ *Ibidem.*  
Medicina ponitur. Cuius *Lib. de Ar.*  
scientia est nosse morborū *1e.*  
causas, & morbos ipsos om-  
nibus Medicamentis, quæ  
augescere morbum prohi-  
bent, curare posse. Qualis  
scientia ab iis saltim compa-  
ratur, quibus Natura dedit  
esse industrios, pollere inge-  
nio, à puero institutionem  
habere, delectari operibus  
medicis, quibus locus con- *de Lege.*  
tingit studiis aptus, vbi fide-  
les docendo seminant præ-  
ceptores, visitatio ægrorum  
cum iisdem frequens rigat,  
& so-



# EPISTOLA

& solers diligentia occat;  
 qualis fatio tempore demū  
 ad perfectionem ducitur.  
 Paucis in agris hanc scientiā  
 fertilem & vberem proue-  
 nire, opinio & labor, quo ad  
 cognitionem artis ducimur  
 medicæ, impedit; Magna e-  
 nim sit ea industria quæ oc-  
 casionem naturā præcipitē  
 in morbis dextrè vult obser-  
 uare: Diligens attentio, qua  
 per se fallax experientia co-  
 gnoscitur: sagax iudicium,  
 quod morborum crises re-  
 ctè notat. Breuior nostra hæc  
 est vita, quàm vt in ea ars  
 tam longa rectè assequi pos-  
 sit; citiusq; venit delirans se-  
 nium, quàm maturatur sa-  
 gax

Hipp. I.  
 aph. I.

Lib. de fla-  
 tibus.



## DEDICATORIA

gax prudentia: Paucum est  
quod Medicina docet, ni-  
mirum, Addere & Detrahe-  
re: At labor magnus nosse  
quæ exuperant, quæ defici-  
unt, quæ addenda, quæ de-  
trahenda Non omnes enim  
morbos Natura oculis sub-  
iecit, in occulto latent plu-  
res, qui oculo mētis eru-  
endi, qui ea quæ æger refert, in-  
tuetur, ac quæ circum eum  
acciderunt cognoscit; quiq;  
ponderat virtutem corpo-  
ris aut vitium, qui obseruat  
motus morborum, pari an-  
cum curatione procedant  
passu, an velociores sint.  
Quæ dum Medicus exactè  
nouit, iis adferet magnam

*de Arte*

*Lib. de Ar-*

*te.*



EPISTOLA

De flatibus.

ac bonam vtilitatem plurimis ægrotis; agentiverò hæc omnia creabunt plurimas molestias. Nam quæ tractat ingrata sunt, quæ intuetur periculo proxima, quæ naribus haurit, foetida sunt, putrida, malè olentia, nauseabunda; quæ auribus percipit eiulationes, lamentationes, aut suspiria alta digna cōmiseratione; quodq; sibi ipsi conciliat dolor est, ex aliorum natus calamitatibus. Taceo maiora, quæ Epidemicorum morborum tempore aut contagionis fidei Medico aut eius familiæ accidere possunt. Ni itaq; ægri artis opera à maximis malis



DEDICATORIA.

malis, morbis, laborib<sup>9</sup>, dolore, morteq<sup>;</sup> ipsa vindicarentur, quib. Medicina manifestam adhibet medelam, plures hanc sup̄terfugerent artem, quā nunc anhelantes quærunt. Quamuis Medici etiam Hippocratis tempore nomine multi fuerint, re tamen ipsa pauci. Idem & nostro tempore vsu venire credibile Ad Medicinam enim accedunt aut vocati à Natura instigāte; aut alliciti quæstu. Illis aditus ad optimum quodq<sup>;</sup> in arte Medica cū prudentia consequendum facilis. Hos vel avaritia paterna cogit, qua somniant Galenum dare opes. Gestiant

*Lib. de  
Leges.*

a s

stiunt



# EPISTOLA

sciunt siquidem matres suos  
salutari filios doctores, &  
quia apud ignobile vulgus  
Sacerdotes iustitię malè au-  
diunt, Medicos in sua fami-  
lia florere cupiunt (testantes  
minus sobrietatis, plusq; in-  
temperantię in illa esse) ac  
si vulg<sup>9</sup> in calumniando his  
solis parcat. Quos propria  
animat avaritia ad Medicū  
studium, illi audaculi teme-  
rè adgrediūtur morbos, fa-  
cientes experimēta sua pro-  
ximi morte, congressum a-  
liorum superfugiunt, lau-  
dant improbos, contendūt  
cum aliis ambitiosè, sonitu  
rixarum ægri conclaue re-  
plent, calumniantur alte-  
rum

*Hipp lib.  
prænotio-  
num.*



DEDICATORIA.

rum inuidiosè, & id clàm,  
extollunt propria, aliorum  
contemnunt, Et eadem ne  
nil fecisse videantur, inuer-  
so stylo præscribunt, imperi-  
tis vt imponant, & bonos  
inuidiosè traducant. Morē  
hunc. Diuinus noster Senex  
eorum esse ait, qui forensem  
sectantur quæstum, quiq; ex  
matulis, vt ex tripode hario-  
lantur, digni qui scamna cō-  
scendant, ad raucedinem  
suorum arcanorū apud vilē  
plebem, quam stentoria vo-  
ce Dominos amicissimos,  
ornatissimos &c. vocant,  
laudes decantent. Ianus ser-  
uus & Pantaloni senex larua-  
tiales decerent, more Ita-  
lorum,



EPISTOLA

Lib. præ-  
positionum.

lorum, vt pseudomedicus  
laruatus inter medias laruas  
debacharetur. At Medicus  
ratione vtens non fastum  
putat esse suæ prudētiae præ-  
conem; nec austeritate fu-  
gari morbos, aut toruo vul-  
tu tereri symptomata, nec  
alterum calumniando inui-  
diosè suis laudibus necti co-  
ronam. Quin potenti se ge-  
rit animo, studet vrbانيتati,  
voce demulcet blanda æ-  
grorum dolores, & hilari ac  
decenti vultu excitat eorū  
spiritus tristes, non de mer-  
cede auarè nimis paciscitur,  
vtens magis in curando fi-  
de, inquirens necessaria quæ  
de toto adfectu cognoscen-  
da, &



*DEDICATORIA.*

da, & quæ ad curationem  
conferunt pensitans. Ho-  
mines siquidem humaniter  
curandi sunt, & quos Natu-  
râ donauit sapientia prudē-  
ter tractandi, cum ægris præ-  
sit sanitatis causa & sanis ne  
ægotent. Vtilitatis igitur  
minor quàm existimationis  
habenda ratio. Satiùs putet  
à morbo seruatis ingrati-  
tudinē exprobrare, quàm per-  
nitiosè habentes emungere.  
Nec æstimet suæ famæ de-  
rogari, dum in difficiliorib⁹  
artis operibus, cum in cres-  
cente morbo terribilia sint  
symptomata, quæ imperi-  
tiæ tenebras etiam prudenti  
Medico circūfundere pos-  
sunt,



EPISTOLA

sunt, ut quædam animi angustia accedat, verbis ut or Hippocratis, si alios sibi associat Medicos, ut communi consilio, quæ in rem ægri sunt disquirant, & quæ ad præsidiorum facultatem & operas conferunt, adhibeant, & unus alteri occupationi in visitando quasi succedat. Qui modus etsi opera vestra, Magnifici proceres, Patres patriæ dignissimi, amplissimi, iam communis sit inter Medicos collegii Augustæ, quos V. A. Hippocraticos esse iussit: quarum delineationem in hac Epistola ex ipso Hippocrate deducet, plasabit tamen plurimis etiam



DEDICATORIA.

etiā cum mutis, vt loquun-  
tur, id est, fidissimis autori-  
bus, qui & Methodo & Exē-  
plis curas descripsere Medi-  
cas, conferre. Vt quod ex iis  
hauriunt, in opere Medico  
adhibeant. Hæret quidem  
magis quod in conuersatio-  
ne cum viuīs auditur in ani-  
mo, quàm quod lectione  
acquiritur. At historiarū me-  
dicarum lectio in aurib⁹ cō-  
filiū, in oculis quasi pictura  
est. Illisq; plus quàm Metho-  
dica docetur Doctrina.

Quæ quidem sine illis ma-  
gna est, at hæc cum ipsis illu-  
stris. Quod mihi studium a-  
deò in cursu meo Medico  
Augustæ arrisit, vt alios ferè  
præter



EPISTOLA

præter historicos Medicos  
neglexissem autores, ni me  
quotidiana opera practica  
reuocassent ad illos. Erubui  
enim sine autoritate & ra-  
tione quicquam agere. Ex-  
citauit me etiam conuersa-  
tio illa docta quæ his qua-  
tuor lustris cum Doctissimis  
& Experientia firmatis se-  
nioribus collegii fuit, quo-  
rum mentio in hoc opuscu-  
lo sæpius honorifica fit. Pla-  
cuit tamen etiam aliorum  
obseruata evolvere, & id  
studiosè, quū illis exhilara-  
rer, & me in operando in-  
formarent: assignare itaq;  
& ea quæ mihi occurrerent  
quotidiè in praxi, indicatus,  
cœpiq;



DEDICATORIA.

coepi. Ex quibus rariora sal-  
tim huic opusculo inclusi,  
quæ, ornauerim ne, an one-  
rauerim scholiis, alios relin-  
quo iudices, publici facio ju-  
ris, ROGATVS.

Vestræ porrò Magnifi-  
centiæ & Amplitudini dedi-  
care volui, merito vestro.  
Vestra vt essent, quæ in vè-  
stra obseruâram vrbe. Vrbe  
tali, quæ annuente numine,  
gubernantibus vobis, in me-  
dio bello sensit pacem; in  
deuastatione multarū Ger-  
maniæ urbium, ædificia no-  
ua, varia, vtilia, pulchra vi-  
dit: in desolatione plurima-  
rum gentium copiam audi-  
uit vagientium; quæ mili-  
tes,



# EPISTOLA

tes, quos alii hostes experti,  
 hospites habuit trāseuntes;  
 quæ agris carens, frumento  
 non caruit; quæ in summa  
 penuria ad saturitatem pa-  
 nem habuit; & quasi copiā  
 in media inopia. Vobis ita-  
 que patribus Patriæ, Proce-  
 ribus Magnificis, hunc meū  
 tenellum foetum, nec ad-  
 huc maturum offero, con-  
 secro, ac dedico, in vlnas ve-  
 stras pono, fouete & hostes  
 ipsi hospites amicos reddi-  
 te, rodere volentibus hæ-  
 modiam conciliate. Sic &  
 huic tenello longior & libe-  
 rior erit spiritus: nec me pœ-  
 nitebit huic confuso seculo  
 credidisse vagientem foetū.

Cuius



*DEDICATORIA.*

Cuius viuere in vlnis sus-  
ceptorum erit quietior, quā  
in lumbis genitoris. Vos lu-  
men dabit, viri Magnifici,  
à me vix vmbra erit. Opel-  
lam itaq; hanc qualēcunq;  
& me, servitiāq; mea debita,  
Magnificentie vestræ humi-  
lissimè offero, consecro, ac  
deuoueo: ad pedes eius tan-  
quam ad aram primitias has  
depono. **DOMINVS**  
**DEVS**, autor & propagator  
pacis pro sua misericordia  
inarrabili, vos Patriæ & Rei-  
publicę nostrę pro commu-  
ni ciuium salute, non saltim  
diu superstites, verum etiam  
in pace felices & incolumes,  
remotiores ab omni strepi-  
tu Bel-



EPIST. DEDIC.

ta Bellonæ, ad innumeros  
annos prosperrimè conser-  
uet. Valete. Augustæ Vin-  
delicorum 6. Decembris.  
I 6 2 3.

*Amplitudinis & Magnifi-  
centia vestra cliens obsequen-  
tissimus, humilimus,*

Philippus Hechstetterus  
Augustanus, Physicus & No-  
focomii Patriæ Medicus.

AVCTO-





# AUCTORIS

AD ÆQVVM

LECTOREM

PRÆFATIO.



*Istorias quas trado  
hoc libro Medicas,  
Lector amice, mihi si  
dixeris raras, haud Scribo dicam.*

*Eandem in mundo fabulam agi,  
novi, at mutatis personis, aut alio  
cothurno. AFRICAM, aiunt,  
semper novi quid portare, sitis cau-  
sa, quæ ad raros Varii generis feras  
congregat amnes, quæ salaci æstro  
commistæ, concipiunt monstra, pa-  
riunt chimæras. Profert & Medi-  
cina in media Natura, præter na-  
turam, monstra, prodigia, ventris  
b 3 causa,*



## PRÆFATIO

*causa, in quo anima bruta à vario  
 palatu ingesta plurima, diuersa, aut  
 fortiori igne adurit, corrumpit vè,  
 aut lampade vacillante relinquit  
 rudia, cruda vè, aut formante vi in  
 alias formas transmutat. Vnde illi  
 halitus sulphurei, vapores nitrosi,  
 fumi memphitici, mōstra tartarea,  
 saburræ pigræ, sordes viscida, feces  
 fermentantes, vberes cataclysmi,  
 sabulosi Lapidēs, feræ reptantes, de-  
 pascentes ignes, & quæ magis por-  
 tentosa. Territur nouus modò in  
 Schola natus Medicus his porten-  
 tis, ac ad præceptoris dictata retro-  
 currit attonitus, anxius practico-  
 libros euoluit; à quibus dum Ora-  
 culum petit, accidit ipsi quod Te-  
 rentiano seni, vt incertior sit quàm  
 antea. Alium enim morbi typum in  
 lecto,*



# AD LECTOREM.

lecto, alium in libris videt. Et qui  
 modo animo gladiatorio ad egrum  
 accessit, sua doctrina iam iam mor-  
 bo minitans interitum, instar canis  
 cum cauda demissa retrocedit. Aut  
 ne videatur egisse nihil, ea com-  
 mouet, quæ quæta esse debuisse,  
 aut relinquit quorum euacuatio  
 necessaria: aut prætiosa incogitan-  
 ter exhibet, ut sordeant in fecibus  
 retentis. Cura sanè morborum ac-  
 curata, docta, perfecta in libris le-  
 gitur: In Scholis subtilius quàm  
 neceßum de ea disputatur: at hæc  
 ad Usum accommodare, indefes-  
 sum studium, diligens morbi explo-  
 ratio, causarum indagatio sagax,  
 temporis observatio solers, ratio in-  
 tegra, labor improbus, memoria fir-  
 ma docent. Artem igitur longam

b 4

Medi-



## PRÆFATIO

*Medicam esse vel ex his notum; in qua per mortes hominum medicamentorum experientiam facere, candor Christianus negat: & usura vitæ nostræ brevis ad perfectam notitiam in cognoscendo morbos & dexteritatem in agendo impedit. Doctæ igitur solersq; maiorum ætas, quæ regulis inclusit, ac sententiis innuit, exemplis & historiis delineare studuit, faciliorem ut artem longam, breui vitæ opponeret.*

*Cous noster senex venerandus, primus fuisse videtur, qui historias medicas in Epidemiis dedit, morborum typos, ut, tanquam in picture, ostenderet: quem secutus est Pergamenus, qui tamen pauciores & sparsas suis immiscuit Disputation-*



# AD LECTOREM.

rationibus. Arabum & barbarum  
superius seculum hinc inde suis in  
commentariis historias inclusit ali-  
quas. In reuirescente hoc studiorum  
seculo plurimi, doctissimi, præstan-  
tissimi Medici non contenti fuere,  
docere, quomodo egritudo curanda  
sit, sed in hoc vel illo instituerint,  
quæ facies morbi, quæ forma fuerit,  
qualis eius motus, quæ apparue-  
rint, quæ vè superuenerint, ut iu-  
dicata, quod egrit temperamentum,  
quæ occasio morbi, quæ denique  
pharmaca efficacia, salutaria, ad-  
propriata vè per experientiam de-  
prehensa sint. Quod studium adeò  
mihi ad praxim accedenti placuit,  
ut illos meos autores esse iusserim,  
qui aut consilia, aut historias scrip-  
sere medicas. Habui enim gustum

b 5 iam



## PRÆFATIO

*iàm tùm in Accademia huius stu-*  
*dii, dum reuerendus Senex Rau-*  
*racus alternatim, aut Tractatus*  
*suos posteriores duos practicae, aut*  
*historias, quas suis observationi-*  
*bus inseruit, pro Cathedra recen-*  
*seret. Nec iis satis animatus, no-*  
*uus Doct̃or morbis obuiam iui: V-*  
*berior tandem cum singulis annis*  
*praxis accresceret, & iam in Noso-*  
*comio, cui præsūm, rariora quovis*  
*die occurrerent, his & illis animo-*  
*sior, illud quod in meo antecessore*  
*venerando desiderabam, de me*  
*quæri nolui, & annotare rariora*  
*cæpi. Ea dum pluribus ostendo,*  
*Thessaurum terræ inclusum fa-*  
*ctum esse, audio. Pellegi itaq; dili-*  
*gentius annotata, & scholiis,*  
*quamuis non subtilitate latia, aut*  
*belgica*



# AD LECTOREM.

belgica refertis, auxi; quibus aut  
 sciographiam quandam curæ Hip-  
 pocraticæ Augustanorum depingo;  
 aut historias ad regulas Hippocra-  
 tis adduco, aut quædam ad men-  
 tem præceptoris communis Ger-  
 manie edissero. Si quid ea acri-  
 phia, ut in scholis subtiliter dispu-  
 tatur, scriptum non est, venia e-  
 rit danda Medico Practico, qui  
 dum quæ periculo proxima sunt in- Hipp. lib.  
 tuetur, & quæ sunt ingrata con- d. flatibund  
 trectat, ac ex aliorum calamitati-  
 bus sibi dolorem conciliat, negligit  
 arguta Scholæ; quin vindicare po-  
 tius nititur egros opere artis à ma-  
 ximis malis, morbis, laboribus, do-  
 lore, & morte. Cuius exempla his  
 tribus decadibus videbis, plurima  
 annuente sequentur DEO; si vi-  
 dero



# PRÆFATIO

dero tuum, amice lector, adplau-  
sum. Curæ & Medicamenta, cum  
parum spagiriam sapiant, Scito  
Augustanos quidem illam haud  
negligere, sed studere potius, ut  
sint, quod nostræ patres patriæ ab  
illis requirunt, nimirum sectatores  
Hippocraticæ & Galenicæ doctri-  
næ, nec fidunt fastuosis illis chymi-  
starum magnalibus, cum infida  
hactenus Galenica non habuerint.  
Nec propterea, spiritus, sales, sub-  
limata, extracta, & alia quæ chy-  
mico artificio præparantur à suis  
secludunt, quin ut sua sint, in Di-  
spensatorio locum habere volue-  
runt. In quo candor Augustano-  
rum, qualis in Medico requiritur,  
Christianus dextrè cernitur; cum  
sua arcana Harpocrati sacra esse  
nolue-



AD LECTOREM.

noluerint. Bonum siquidem est  
 communicatum sui; & proximo  
 fit benè in arte nostra: celare itaq;  
 illa quæ proximo ad salutem con-  
 ducunt, occidere mihi videtur. Sic  
 describere suas observationes, &  
 celare medicamenta inuidia tu-  
 nica, Thraonica est gravitas, di-  
 gna quæ in consualibus coronetur.  
 Inclusi & ego his observationibus  
 aliqua medicamenta, quæ haud  
 mea dico, fidi tamen eis tutò po-  
 test; non mei, sed ægrorum causa,  
 ut quæ tutò & cum ratione exhi-  
 bita hîc fuerint, alibi etiam aliis  
 prodesse possint. Nec mutatas  
 propterea pennas dicas; non enim  
 eis me vestio, sed cum meis aliis  
 exhibeo. Qui itaque Medicus ra-  
 tione utitur, haud me meaqué ca-  
 lumnia-

Hipp. in  
 preceptio-  
 nibus.



# PRÆFATIO

lumniabit inuidiosè: sed labori meo  
hoc aut fruatur tacitè, aut excita-  
bitur, vt simili stylo plura extent.  
Quod Æsculapiae familiae emolu-  
mentum esset maxumum. Spero i-  
taq; te, amice lector, fore æquum  
huius mei laboris iudicem, & plau-  
sum daturum si non magnum at a-  
micum, quem si videro, quæ adhuc  
rudia latent, aut quotidie obser-  
uantur, (obseruari autem posse a-  
pud octuaginta egros, quibus quasi  
semper singulis septimanis hoc an-  
no, Nosocomium nostrum refertum  
fuit, credibile.) Deo fauente & vi-  
tam largiente propediem subne-  
ctam. Benignè igitur interpretare,  
quæ habes, nec Theonino dente  
rodas, quæ correctione opus tibi  
videntur. Illud enim christiani  
est;



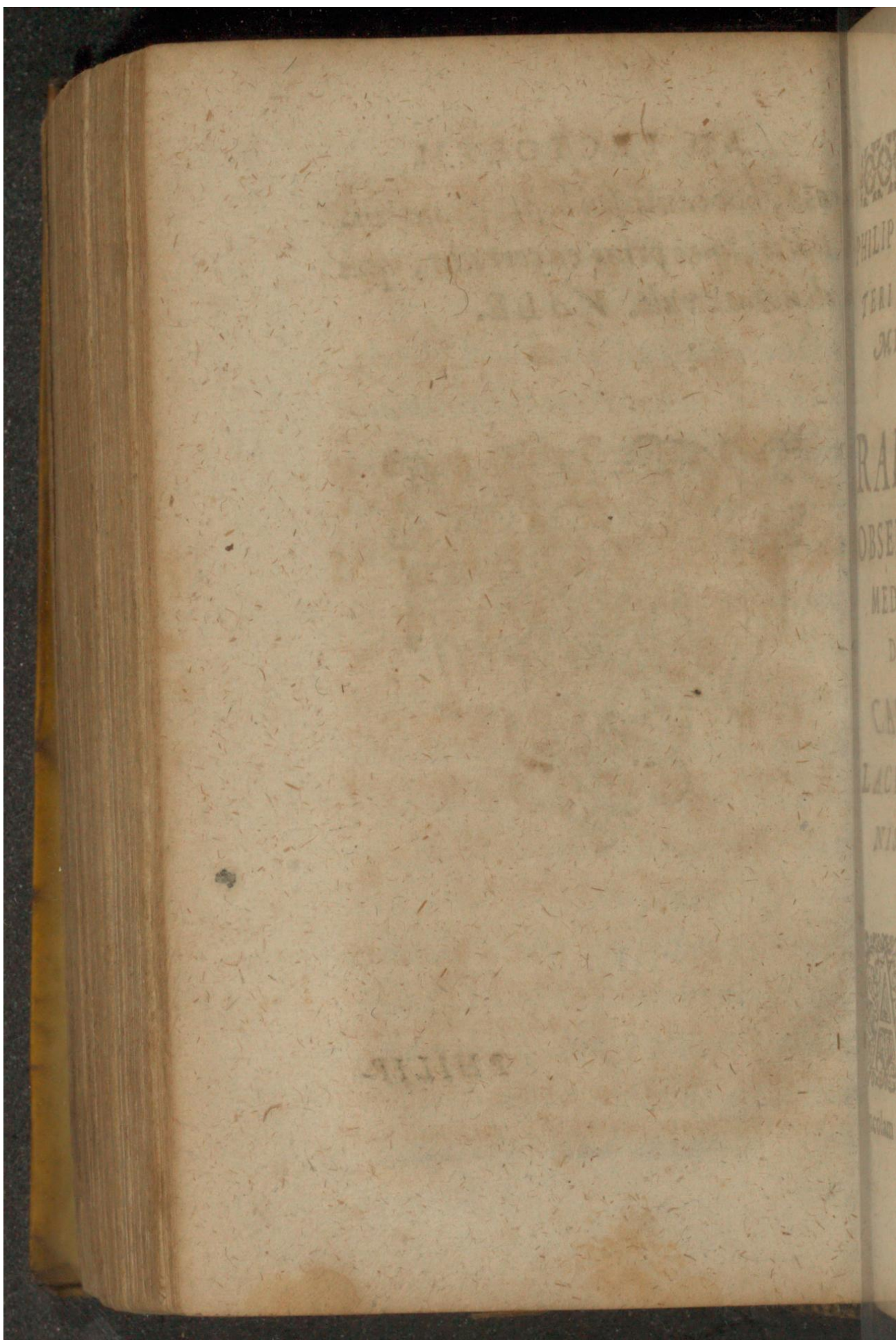
AD LECTOREM.

est; hoc canis seu bestiae etiam vi-  
lioris, quae prius ea corrodit, quae  
devorare vult. VALE.



PHILIP.







I.



PHILIPPI HOECHSTET-

TERI AVGVSTANI,

MEDICI PHYSICI

PATRIÆ,

RARARVM

OBSERVATIONVM

MEDICINALIVM

DECAS PRIMA.

CASVS PRIMVS.

LACHRYMÆ SANGVI-

NIS AB VNDECIME-

STRI VEGETA.



D RADICES ALPL-  
um Algouia FVESSEN  
oppidum à metropoli Au-  
gusta Sueuiæ paucis leucis  
distans, matronam habet  
incolam thoro locoq; honestam, quæ  
A cognæ-



## 2 OBSERVATIONVM

cognatis filiola casum idiomate vulgari descripsit, & huc transmisit, quem ego Latio sic donavi.

Puella mihi est mensium vndecim, vegeta, sana, hilaris, cibum optimè capiens, digerensq; , auida potus, seu mammae, dormiens commodè, quæ his diebus sanguinem lachrimauit, quater distinctis vicibus & diebus, ita vt rubrae sanguinis guttae ambas super genas adfatim fluxerint, excipiendo vnam quasi alteram. Finito ploratu, sanguis conspicuus nullus, imò ne vestigium in oculis vllum est: qui clari, non rubentes, non humidi, sed noxa omni vacui videntur. Ita vt extra hunc ploratum nemo auderet de ea quicquam sinistri suspicari. Desijt quidem post diem quartum, sed timida mater augurium, ne temporis nostri, aut corporis puellæ sinistrum esset, indagare apud suos Augustæ cognatos eorumq; Medicos voluit. Factum Anno 1620. in fine Februarij.

## SCHOLION.

**E**Xordior à lachrimis & quidem temporis meritò, quod & cordato Herculi lachrimas eliceret. Cui B. Iobi ulceribus phagadenicis, carcinomatibus, & car-



# MEDICIN. DECAS I. 3

& carbunculis &c. non cedens. Sanè exi-  
it à facie Iehouah Satan as flagellaret vt  
Germaniam. Pax propulsa est, Iustitia eie-  
cta. Fides prostrata, charitas pessundata;  
sola Spes residua, in quam contra spem  
credimus; exspectantes meliora, timentes  
peiora pauidi. Luctus ubiq; pauor, &  
plurima militum, devastationis, rapina-  
rum, necisq; imago. Iam radicem arbo-  
ris feriendam securis secat: cor contritū,  
sanguineq; Christi adhuc spirans flam-  
mas saltim vitare poterit. Prægressa sat  
prodigia; cohortationes concionum,  
frustraneæ, heu dolor, sat auditæ; exspe-  
ctandum quid sit, tremantes vix augurari  
poterimus. At ne hoc cum Ænigmati-  
co Cabalæ æuo dedicato, aut cum super-  
stitiosa ac pauida turba, aut irridentium  
ac securorum caterua consideremus; de  
his guttis sanguinis lachrymalibus Medicè  
quædam proferamus. Lachrimæ hæ, æ- *An lach-*  
græ nostræ veræ dici nequeunt, sed simi- *rime veræ.*  
les lachrymis guttæ ab oculis deciduæ.  
Quæ non cerebrum, sed capillares venæ  
dedere; quare causam (cum infans vegeta  
& habitus boni fuerit) cum Aëtio Tet. 2.  
Serm. 3. c. 63. ad distentionem vasorum  
in cantis oculorum refero, ob quam a-  
periun-



#### 4 OBSERVATIONVM

periuntur, calefacta ab assiduo eiulatu. Infantibus enim & puellis lachrymæ non insolentes sunt; ploratus familiares & præter volupe frequentes. Vegeta porro ætas cibuscq; & potus largior, plethoricū corpus fuisse edocent: cui locus & victus ratio ei loco sueta subscribunt. Alit siquidē illa regio pultioraces, ad nausēā in cunis farctos pulmento. Accedit & tempus dentitionis, quo cordis calor extenditur, & sanguis funditur, qui tenuior factus, sua tenuitate ad cerebrum repit, & per vasa in angulis oculorum depletur, æstuantibus & distentis in eo loco vasis. In sene illa apud Forestum, quæ cachectica fuit, efferuescentia bilis magis, quàm ploratus eiulatus ve, & acrimonia sanguinem fecit fluxilem. Virgo in Dodonæi historijs c. 15. menses non obsequentes habuit, vnde sanguis caput petens, angulos oculi eorumq; vasa peruia inuenit.

\* \* \*

CASVS



MEDICIN. DE CASI.



CASVS SECVNDVS.

GINGIVÆ CRVEN-

ta & Similis mi-

etio.

**O**STENSVM mihi, Anno M D.  
C. XV. mense decembri, lotium  
fuit totum sanguineum, sine do-  
lore, ullo, excepto in lumbis grauatiuo,  
absq; ardore emissum, reddebant & gin-  
giuæ satis copiosum. Vrina primis diebus  
crassa intenseq; Sanguinea fuit. Sanguis  
nem ex saluatella dextræ statim iussi eua-  
cuare, ob debilitatem vitans vas maius:  
chirurgus verò illam quæ circa pollicem  
venâ est, & cephalica dicitur, aperuit, te-  
nuem, acrem ac feruentem sanguinem  
violentia vix compescuit, quare ominans  
malè, & ex cruentis gingiuis phthisicum  
pronuncians, abiit. Porro curam hu-  
mectantibus & refrigerantibus adgressus,  
bis in die exhibui de sequenti Syrupo. R.  
Syruporum Fragorum vnciam vnam, è  
floribus papav. errat: papau. compositi,  
Indiuiz compositi ana vnciam semis,  
A 3 misce:

*Vena sectio  
presentia-  
nem reme-  
dium si  
à plethora  
fuit. Anto-  
nius Gale-  
nus in  
Holleriano  
c. 52.*



## 6 OBSERVATIONVM

misce: Regionem renum hoc linimento  
 inunxit. & Vnguenti infrigidantis Gale-  
 ni: Rosati caphurati, Violati, ana vnciam  
 semis. misce. Gingiuas sæpius abluit stil-  
 latitio Plantaginis, & illiniuit mucilagi-  
 ne feminum Cotoneorum cum stillatio  
 plantaginis extracta. Potus fuit aqua cha-  
 lybeata, in qua incocta erant seminum,  
 Melonũ, Cucurbite, ana Vnciam semis,  
 seminum coriandri præparati, drachmas  
 duas, Radicis acetosæ, vnciam vnam. Ra-  
 rius bibit, quamuis natura esset hydro-  
 pota. Altera à phlebotomia die, sequen-  
 tem adstrictiui puluerem dedi in aqua  
 plantaginis in die bis, paulò plus scrupu-  
 lo. & Pulueris terræ silesiacæ, boli arme-  
 næ præparatæ, Lapidis hæmatitis præpa-  
 ratæ, Corneoli præparati, cristalli præpa-  
 ratæ ana scrupulum vnum, misce, fiat pul-  
 vis, quæ diuide in chartas quatuor; sumsit  
 manè ieiunus & vesperi duabus ante coe-  
 nam horis. Biduo post sequentem emul-  
 sionem. & Seminum melonum decorti-  
 catorum, Vnciam vnam & semis, Semi-  
 nis papaueris albi, vnciam semis. Nucle-  
 orum pini decort: Vnciam vnam, Aquæ  
 stillatitiæ, bursæ pastoris, Tormentillæ,  
 Plantaginis, ana vncias tres, Fiat emulsio,  
 cui



*MEDICIN. DE CAS I. 7*

cui adde manus Christi per late, vnciā vnā,  
 misce. Quam loco syrupi, vicibus tri-  
 bus exhaust. Vfus etiam est hac con-  
 serua, quæ constabat Conseruæ rosarum  
 rub. antiquæ, Pimpinellæ sanguisorbæ  
 ana partibus æqualibus. Alternatim mo-  
 dō emulsionem, modō conseruam su-  
 mens. Alvū pigram clysmate sollicitavi,  
 quod constabat ex M. ij Maluæ, violarum  
 Manip. vno & semis, bursæ pastoris, ma-  
 nip. semis, hordei integri P. j. Florum  
 chamomeli P. j. coque in aquæ communis  
 suff: quantitatē colaturæ vnciarum octo,  
 adde olei violarum vncias duas, olei  
 florum chamomeli, vnciam vnā, sac-  
 chari Thomæi, vnciam vnā & semis,  
 Ovi vitelli N. i. Salis parum, fiat Enema.  
 Quinto die sanguinis fluxus ex gingiuis  
 sistebatur. Septimo sanguis modō sin-  
 cerus, modō vrinæ mixtus fluxit, ideoq; *Scholiastes*  
 sequentem ordinaui puluerem. ꝛ. Tro- *in Holleriū*  
 chischorum Gordonii, drachmas duas, *c. 52. Tro-*  
 diuidantur in chartas n. iij. dosis scrupuli *ch. Gordo-*  
 duo: vtebatur mane & vespere, in aqua *nisi in lacte*  
 sequente. ꝛ. stillatitii pimpinellæ sangui- *on illo recēs*  
 sorbæ, Plantaginis, Tormentillæ, bursæ *multo*  
 pastoris, ana quartarium semis. Desiit ab *propinatis,*  
 huius vsu paulatim sanguinis mictio; re- *loco omni-*  
 iteravi- *um medica-*  
*cametorio*  
*esse possit.*

A 4

iteravi-



## 8 OBSERVATIONVM

iterauimus tam diu hoc medicamentum, donec decimo vrina tota pellucida, clara, sanguine vacua reddita esset. Tandem decimo quarto totus sanus factus consueta munia obijt.

### SCHOLION.

**M**itissimus in corpore humor sanguis intra suos se continet terminos, nisi feruor ignis alicuius interni, bilis acrimonia, aut noxa alia eum exagitet. Tenuis itaq; in hoc nostro ægro factus sanguis, & ob bilis mixtionem acris & fluxilis, viam quæsiuit effluuij. Calidi itaque renes, attractioni adsueti, sanguinem copiâ in lumbis hæsitantem rapuere, de lassatiq; eum retinere impotêtes, per co-latorium dilatatum vna cum sero seu vrina per totum mistum copiosè deposuê-re. Certissimum signum à partibus Dia-phragmati superioribus fluxisse. Nec insuetus est huius excretionis locus, vt docent Hollerius, Aegineta, Montanus, Bauhinus. Gingiuæ rarius sanæ cruentantur, & in nostro ægro ni in toto corpore tenuis, à bileq; acris sanguis abundasset, vllū vitium passè fuissent. Natura a. feruidū & tenuem hunc sanguinem in capite copiosum,

*Duretus in  
Hol. c. 52.*

*Lib. 1. d. m.  
inter. c. 52.*

*Lib. 3.*

*Cons. 283.*

*Et seq.*

*Anatom.*

*lib. 1. c. 22.*

*Aëtius Ta-*

*lem casum*

*adsignat*

*Tet. 2. l. 4.*



**MEDICIN. DECAS I. 9**

piofum, per gingiuas fluere voluit, ne sua  
præsentia arci rationis obesset. Hic casus  
autē ideò mihi rarus videtur, quia nec in-  
ternū malū, vt febris, cæphalalgia, mali-  
gnus morbus, vt apud Dodonæum, aut *cap. 14.*  
gingiuarum morbus, nec externus error  
aliquis recenseri potuit: Anastomasi ve-  
narum, renum sanguis etiam cum vrina  
mixtus depositus sit. Nam, ob dolorem  
grauatium lumborum, venę hæmorroi-  
dali externæ, quæ ramum ad finem habet,  
qui in viris & quidem furculis maioribus  
in vesicam eiusq; ceruicem exporrigitur,  
C. Bauhino lib. 1. Anat. c. 20. non adscri-  
bo. Fundit nāq; sæpius & hæc hæmor- *Sanguinis*  
rhois sanguinem in vesicam, vt absq; vitio *mictio ob*  
renum mingatur, ; quod in nobili quo- *hæmorrhoi-*  
dam licuit videre, & non infimę famæ Me- *dalem exo-*  
dicus de se hoc mihi recensuit. Noxa de- *ternam,*  
niq; inde secuta nulla est, de qua Hipp. 4.  
aph. 78. & 75. & lib. Coac. prænot. aph.  
241. scribit: vnde manifestum, vitium  
in sanguine ob acrimoniam bilis, non  
in renibus fuisse.



A 5

CASVS





## CASVS TERTIVS.

NIMIA HÆMOR-  
rhagia narium & Penis le-  
thalis.

**I**N nosocomium Augustanum, quod  
pijs Elemosynis sustentatur, iuuenis  
quidam causode maligna laborans,  
cui nomen Christophori Weigel, venit;  
is decimo sexto morbi die minxit sangui-  
nem cum dolore, dextri hypochondrii,  
viriumq; lapsu summo, ideoq; medica-  
mentis adstringentibus, refrigerantibus  
& cordialibus sanguinem refrænans, hæ-  
morrhagia subsecuta est narium, eaq; co-  
piosa, quam mors. Actum anno 1618.

## S C H O L I O N.

**A**D hanc me quasi manu ducit histo-  
ria prior, quæ ad finis aliquo modo,  
quamvis magis calamitosa. Nec videtur  
à Remberti Dodonæi historia aliena, vbi  
Natura in Ectymatibus, per gingivas san-  
guinem



*MEDICIN. DECAS I.*

guinem fudit, quamuis, vt habet in scho-  
lio, Criticè, quo represso ad vrinarias vias  
descendit. In nostro per meatus vrinæ  
primò fluxit, & eo represso ad nares ad-  
scendit, idq; cum lapsu virium maximo.  
Nec mirum, magnus Thesaurus vitæ &  
Naturæ sanguis est, & fomes caloris pri-  
mogeniti, quo amisso humidum radicale  
perditur, vita fugit. Terribilis itaq; hic  
fluxus quouis ex loco, viribus imbecilli-  
bus & casum minantibus à Medico an-  
helat sistens, quod non simplex, sed &  
cordiale, & refrigerans fuit, qualis hæc  
potio. *℞* pulueris stegnotici drachmam  
vnam, aquæ stillat: Plantag. vtriusq;, bur-  
sæ pastoris, tormentillæ, ana Vnciam v-  
nam: Tab. manus Christi perlatæ Vnciam  
semis, misce, fiat haustus. Adscribitur  
puluis hic stegnoticus magno nostro se-  
ni, cuius anima in manu DEI est, D. Ca-  
sparo Guettmanno, quem, cum bonum  
extra vsum sterile sit, publici facio juris,  
cum & ad honorem auctori cedat. *℞* Suc-  
cini albi præparati, Cornu cerui vsti ana  
drachmam vnam, Lapidis æthitidis nu-  
clei interioris, drachmam vnam, Lapidis  
hemathitis præparati, corneoli præpara-  
ti, corallorum rubror: solutorum, Terræ  
figilla-

*Pulueris  
stegnotici  
descriptio*



figillatæ veræ, ana drachmam vnam, Omnia in tenuissimum puluerem redacta, misce. Dabat adultis in magno fluore, maximè post partum, drachmam vnam, in alijs tantundem, in Disenterijs etiam, diarrheis & alijs fluxibus, aut hæmorrhagijs; iunioribus drachmam semis, aut pro ætate, cum conuenienti. A quo haustu sanguinis mictus impeditus quidem fuit, at ob magnum orgasmum & agitationem à calore maligno aliorum trusus & ad nares raptus, eam hæmorrhagiam causauit, quæ reprimi nullo artificio potuit. Et fortè vitio alicuius visceris. Hypochondria n. sinistra dolebant, æger cacochymicus & antequàm ad nos veniret malè tractatus; octiduo solo nobiscum erat. Est autem omnis hæmorrhagia in tali Causa de maligna, calamitosa, imò sæpissimè lethalis, vt docet Senertus lib. 4. d. feb. c. 6. Grauius in disput. de peste Thesi 32. Ioubertus lib. de peste. c. 8. Gocclenius lib. d. peste. Quercetanus Alexic. c. 7. Vnzerus lib. d. peste c. 22. Mindererus lib. de pest. c. 10. Felix Platterus Tract. 3. prax. suæ c. 10. Oberndorf. c. 5. d. Morbo Vngarico, quum decretoria rara sit.

Quidam



*MEDICIN. DECASI.* 12

Quidam felicissimè vsus est Syrupo de  
lantagine Simplici, in penis hæmorrha-  
ia sine febre & calculo, vbi ob dilatatum  
olatorium sanguis fluxit: laudauit olim  
magnus ille, Pharmacopœus Sighartus  
junior, Syrupum de plantagine, com-  
positum in hæmorrhagijs. Cuius hæc est  
descriptio. *Syrupus de  
plantagine  
cōpositus.* Succi Plantaginis vncias  
octo, Aquæ rosarum libras duas, spodij,  
ucis cupressi, balaustiorum, sumach,  
anguinis draconis, Gummi arabici, Ma-  
ligis, olibani, gallarum, hypocistitis, e-  
oris, Lapidis hæmatitis, ana vnciam se-  
tis, Sacchari quantum satis, fiat artis le-  
syrupus.

*CASVS QVARTVS.*

*HEMORRHAGIA NA-  
rium in Febre maligna macu-  
losa lethalis.*

**V**IRGO plethorica, vegeta, ex fu-  
nere alterius virginis, quæ variolis  
enecata humo tradebatur, rediens  
um horrore & calore domum, in febrē  
cidit malignam cum maxima virium  
pro-



prostratione, statim erumpentibus maculis, variolarum tum grassantium suspicionem dabant, tertia die manus pedesq; ac si chirothecis & calceis mulierum inuestiti essent rubore subfusco obducti sunt, corpus totum maculosum, catharrus multus, crassus. Clysmatibus aluum aperui, cordialibus & antidotis noxium adgressus, malum non cessit, sed virus virescens acquisiuit; circa principium sexti narium hæmorrhagia copiosa subsequuta, medius vocatus nocte, agonisanti manus adhibere non potui. Fluxus v. non fuit horarum longior. Cum sanguine itaq; spiritum emittens, morti vitam cessit circa principium diei sexti.

## S C H O L I O N.

**P**lethora etsi phlebotomiam indicabat, negabant tamen citò adparentes maculæ, viriumq; prostratio maxima, quare clystere præmissa, alexypharmacis & quæ maculas febris malignæ promouent, cum erysipelas extra ferri bonum dedi. In fine quintæ vel potius circa principium sextæ diei vitam hæmorrhagia nimia fugauit.

Laudabur

lib. 6. aph.  
25.



*MEDICIN. DECAS I. 15*

Laudat quidem Horatius Augenius  
 diem quintum in morbis peracutis, & in  
 eo motus naturæ; quin nec sextum vitu-  
 perat, cum in eo sanguis moueatur, at ca-  
 lamitosa symptomata procul esse iubet  
 & virium lapsum; vt videre est lib. 6. e-  
 pist. 1. Itaq; communem illam opinio-  
 nem, quæ hos dies, & motus naturæ in-  
 eis, diffamat, tum habere locum, quum  
 stilla sanguinis in ardentibus cum cala-  
 mitosis symptomatibus frequens, ait.  
 O subtilitatem, quam & tyro primis an-  
 nis in cura adsequitur. Nostræ agræ  
 obfuit ideò, quod nimia; Nimum v. o. *2. aph. 51.*  
 nne Naturæ inimicum; malignitate vin-  
 cente naturam & sanguinem inficiente,  
 vt ebulliens quinta die prouocarit quidē  
 Naturam, sexto, quo sanguis moueri so-  
 let, vtpote pari, protruderit effranem,  
 quem debilis continere Natura nequiuit.  
 Cessit itaq; vigor & vita cum thesauro  
 hoc. Quare rectè Hipp. In quinta die  
 terribile quid fiens, mortale. 4. acut.  
 Alexipharmaca à typo malignæ febris *Alexiph-*  
 indicata fuere, & in principio, quum *armaca*  
 malignitatis præsentia probè tempus ex- *quid indicet in hoc*  
 hibendi auxilium denotet; quò citius n. *morbo.*  
 malignitas opprimitur, cor munitur ac *Crato lib.*  
 robora- *4. cōsil. 25.*



*Quoties ex-  
hibenda.*

*lib. 2. con-  
fil. 18.*

*5. consil.  
28. Idem.*

*Si leatur  
Valesius  
ad partem  
67. Epid.  
lib. 4.*

*Sudorem  
quid pro-  
uocet.*

*Quando  
prouocan-  
tur.*

roboratur, eò facilius morbus curatur, periculum euitatur; ideoq; statim ea pos-  
alui solutionem data sunt. Repetuntur  
verò toties, quoties venæi vis repullulare  
& restagnare videtur. Pugnandum ita-  
que continuè cum veneno, nec semel da-  
to alexipharmaco quiescendum, moni-  
tore Cratone. Dantur autem cardiaca  
alexipharmaca in hac febre, vt cum ma-  
lignitate pugnent, vt occulta, qualitati-  
busq; manifestis, exiccando nimirum &  
sistendo astrictione, fluxilem ferofum i-  
chorem putridum, infectum; & expel-  
lendo maximè ad circumferentiam cor-  
poris, vi diaphoretica, quibus medica-  
menta refrigerantia adduntur. Haud  
verò putes, ignorantes ita nos esse Augu-  
stinos Medicos, vt sudoriferis solis hunc  
morbum expugnare velimus, quin aus-  
dias nos alexipharmacis impugnare mor-  
bum malignitate validum, & corrob-  
rare, indicari hoc ab Essentia morbi, quæ  
est maligna pestilensuè qualitas, à vitali  
facultate quæ vim patitur. Sudorem ve-  
rò ex accidenti nos promouere, dum nati-  
uram & vitalem vim roboramus, calori-  
rem, natium vigoramus; nec periturum  
Medicus in principio ad sudores ægrum  
cogit



ogit, nec ea intentione alexipharmaca  
exhibet, sed vt muniat cor & veneni vi-  
res frangat. Nouit enim & per insensibi-  
les transpirationes malignitatem dissipa-  
ri. Ideoq; agros inflammatos non stragu-  
is opprimit, sed liberam hanc promotio-  
nem Naturæ relinquit; quamuis quidam  
ad sudores cogendi sunt, vt cuidam mili-  
ti Italo petechiis laboranti Anno 1610.  
occidit, quem adstans, etiam miles, au-  
diens sudandum illi esse, post sumptum  
alexipharmacum in lectum consuit, &  
a febris compescuit, non sine magno iuua-  
mine. Quod imitari tamen noluerim, cū  
liuersi, diuersè curentur. Sed de huius  
febris cura sequentibus.



CASVS QVINTVS.

MACVLÆ PVLICARES

*loco exanthematum cum febre ma-  
ligna, quarto die ne-  
cantes.*

CVM anno M. D. C. XIX. variolæ  
grassarentur Augustæ, autumno plu-  
uiose



18 OBSERVATIONVM

uiofo & vario, accidit vt quarum æde  
contagione variolarum infestarentur, vt  
totæ familiæ pueriles ex iis laborarent.  
Sic etiam frater pueri illius, de quo casus  
septimo proximo, cum ventris seu abdomi-  
nis dolore incidit in synochum, mater  
puluerem rubrum pannonicum, quem  
sacram mulierum anchoram in hoc casu  
somniauit, statim exhibuit. Altero voca-  
tus die alvum Syrupo rosato, ad drach-  
mas sex apertam esse volui, clyisma enim  
respuebat. Vespero dedi alexipharmacum  
& propulsorium; tertio itaq; stygmata  
prodierunt, seu, maculæ glabræ, instar  
pulicarum, purpureæ, fuscae, nigrae, quar-  
tâ mors superuenit: aphonus factus ter-  
tia die.

SCHOLION.

*Verba  
sunt Gil-  
berti me-  
dici apud  
Busbekiū.  
MACV  
LÆ quid?*

**M**orsus malignitatis, nec non raro  
mortis in considerationem pete-  
chialium me vocant macularum; sub-  
jungens hunc casum ob maculas ad finem  
priori Exanthemata & Ectymata à Gor-  
ræo in definitionibus pro vno habentur,  
suntq; eruptiones leves humorum per  
cutem. Quales in febribus malignis & pe-  
stiferis Germania nostra vidit sæpius,  
hisc



*MEDICINAL. DECAS I. 19*

hisce maximè temporibus Martiis, Italis  
Petechiæ & peticulæ, Hispanis tabardillo,  
nostratibus *Petechen / Rehslechhen / &*  
*simpliciter vergiffte Fleckhen* dicuntur. *An Veteri-  
ribus nota?*  
Olim in Germania hospites erant, Italis  
frequentiores: Et Græcis notas fuisse, non  
modò præterito seculo produsse, Hippo-  
cratis textus, qui est 2. Epidem. 3. adfir-  
mare videtur, qui sic habet: Æstate fe-  
bres ardentes populariter grassatæ sunt,  
sine vomitu, cum ventre turbato ex te-  
nibus, aquosis, non biliosis & spuman-  
tibus multis, quæ interdum deposita sub-  
sidebant: multi comatosi erant, leuiterq;  
mente moti, præcipueq; ex somno tales  
euadebant; cum verò expergiscerentur,  
de omnibus rectè sentiebant. Respiratio  
non admodum elata. Urinæ tenues qui-  
dem plurimis & paucæ, nec alioqui de-  
colores sanguinis ex naribus fluxus non  
nisi paucis contingebant, neq; parotides  
erumpebant; neq; lienis tumor aderat:  
dextrum hypochondrium neq; doloro-  
sum valdè, neq; intentum fortiter: Et si  
quiddam erat quod præberet significatio-  
nem. Iudicabantur verò maximè omnia  
vt plurimum ad decimum quartum diē,  
partim cum sudore, partim verò cum ri-  
gore,



gore, nec nisi admodum paucis recidiaæ  
contingebant.

[Quæ sicco tempore fiebant, pluuioso  
autem] Sudor copiosior adparebat Quin  
etiam Febrium initiò quidam sudores  
statim fiebant, neq; tamen malignè, &  
quibusdam sub hoc tempus judicatio cū  
sudore facta est. In febribus autem æsti-  
uis circa septimum, octauum, & nonum  
diem, aspredines quædam mileaceæ, cu-  
licum moribus ferè similes, quæ tamen  
non admodum pruriebant, in summa cu-  
te subnascebantur & ad judicationem,  
vsq; perdurabant. Ac ne eæ quidem mas-  
culo rum vlli eruperunt. Mulier verò cui  
talìa fierent, nulla mortua est. Hebetiori  
tam en erant auditu & soporosæ, quam-  
uis antea non admodum soporosæ essent,  
quibus ista evenire debebant. &c. Ad  
trutinam igitur hæc allata medicam, no-  
stræ febris causodis ideam optimè depin-  
gent. Nec quicquam dissimile in iis erit,  
nisi quod æstiuis febribus acciderint, cum  
apud nos in æstate delituerint, in vere, vt  
Martio & Aprili copiosæ fuerint Anno  
1613. Item anno 1610. & anno 1615. in  
Ianuario frigido & sicco corpora macu-  
larit: in Febuario verò frigidiori & fre-  
quenti-



quentibus nivibus humido maculis caruerit. In Martio nive liquefacta & sole ingrediente in arietem rursus effloruere petechiæ: In Aprili frequentius & periculosius sæviere: sequentibus mensibus utpote siccioribus, magis delituere: ita ut in summo æstu mors hoc morbo pauciores absumserit, quam in Veris initio & hyemis fine. Memini Causodem hanc plus sævisse in hyeme iis annis quibus nosocomio præsum, & circa veris principium commaculasse corpora, quam æstate, qua vix unquam vidi maculas; *Sic anno hoc cum Septēbris inciperet maculas vidi.* quamvis in æstate causodes plures viderim, sed minùs periculosas. Præterea Causos nostra maculat & masculos & femellas, quamvis has frequentius illis; quod Hippocratis causo non accidit. At in reliquis discrepantia nulla; non enim æquè ut nostra, habuit semper maculas comites; conueniunt & symptomata; pruritus non admodum magnus, quem & ego in dorso antequam prodirent sensi; quare cum Fullonis in Syro compunctiones non valdè pruriginosæ fuerint, & exanthematibus similes, cum ardente febre 7. Epid. 77. haud dicam ei scribo, qui & exanthemata Petechias dixerit. Ex

B 3

qui-



quibus manifestum Hippocrati notas  
fuisse, ergo & veteribus. Quamuis Gale-  
ni exanthemata 5. Methodi 12. cum vl-  
cerosa scabiosaq; fuerint, vix sint: multo  
minus inæqualis color, 3. de præsagiis ex  
pulsibus, cum is vel erysipelati, vel her-  
peti respondeat, maculæ nostræ horum,  
nulli. Meminit huius rubedinis Forestus  
lib. 6. de Feb. epidemiis obseru. 39. vbi  
rubores hos modo siccos, crustosos mo-  
do in febribus pestiferis adserit; victoris  
morbi signa. Quare Hippocrates in Coa-  
cis, in extremis malos dicit, & peiores si  
fiunt lividi, aph. 66. In peripneumonia  
hi rubores adparent in pectore & dorso,  
Coac. prænot. 417. & pernitiem signifi-  
cant: in angina in collo Coac. prænot. 364.  
365. At hi non sunt nostræ maculæ, sed  
notæ ignis vel erysipelatis latentis intus,  
videatur aphor 365. Coac. prænot. Sic nec  
Herodoti vibices, quæ ab Aëtio Tet. 2.  
S. I. c. 129. describuntur, licet culicum,  
morsibus similes, tamen cum exulcerata  
fuerint, & ad carbunculorū speciē acces-  
serint, vix nostras fuisse petechias credo.  
In me quidem exulceratas fuisse memini,  
6. Epid. 2. at ad speciem scabiei accessisse. Lata Si-  
23. monis pustula latione calidæ & inunctio-  
ne



ne curata, aliena etiam à nostris est, cum cura inflammationis speciem faciat, teste Valesio in commento. Haud itaq; moror vet<sup>9</sup> novusvè sit morbus, priscis aut neotericis saltem notus. Mutatur victus, variant siderum influxus, inuertuntur mores, temperamentaq; hominum, peruertuntur animi & corporis adfectus. Taceo aquarum naturam, segetum ac fructuum diuersitatem & peruersitatem, quæ cum à priscorum natura multum distent, haud mirum si aut novi morbi progignantur, veteres delitescant, aut nouis formis laruis què innouati quasi reuiuiscant.

Verè autem dici possunt vibices di-  
*Definitio*  
*petechiarum*  
 uersorum colorum cutem totius corporis inficientes, Maximè autem dorsum, pectus, brachia, pedes, æquales sine adparente tumore & asperitate & ulcere, non semper pruriginosæ, puncturis pulicis similes, comites februm pestiferarum & malignarum. Symptoma igitur sunt in genere mutatæ qualitatis ad sensum potius visus, quàm tactus. Cum leuis illa sit asperitas, seu inæqualitas, quando scilicet elatiores sunt, ut à Mercuriali & Roboreto hæc vocula planè neglecta sit: pragmatici tamen diligentes obseruare.



*Causa.*

vavere. Proveniunt verò ex ichoribus corruptis, & per putrefactionem insignè in venenum degenerantibus. Ichore siquidem à sua integritate secedente ac putrescente malignitatem acquirit, vt Fuchsius in com. ad 29. aph. sect. 2. lib. 6. epidem. anotat; quem tamen locum aliter Palladius & Valesius explicant. Hic sanguinem ichorosum, melancholicam vocans; ille serum nominari autumans, quod vel atra bile permistum esset, ex illo arguens, in pavidis talis &c. vel bile, ex his hauriens, in his qui vigilarunt &c. Sane Serum heterogeneis sæpiùs scatet, bile, pituitavè, aut atro infectum humore, quorum & qualitates sapit, & eorum perniciem imbibit, quare & facile putrescit, suâ naturâ scilicet humidum & calidum,

*An serum  
quadru-  
plex?*

cum in viuente fluat corpore. Non sum illius phantasiæ, vt quadruplex serum in corpore fluere statuam, licet id Diocles ad regem Antigonom innuat; & ex 6. epidem, sect. 5. parag. 13. erui velint. Cum ea potiùs probent heterogenea, vt humores excrementitios sero etiam in venis mesaraicis commisceri. Quæ enim unicuiq; in venis humori necessitas proprium serum cogit statui, quum nec quatuor



MEDICIN. DE CAS I. 25

tuor humores illi sanguinis constituentes  
 massam non nisi entelechia quadam in-  
 diuisibiles sint. Nam, vt in temperamen- *Quid san-*  
 to ex quatuor elementis vnum forma & *gus.*  
 energia quid fit, ita ex chylo in hepate,  
 vnus forma & energia fit humor alibilis,  
 inseparabilis, proportionatus ad corpus  
 vt alat, qui dicitur SANGVIS Nec mo-  
 ueor Hippoc. textu 27. de Natura hu-  
 mana: quid ille aliud docet, quam verum  
 sanguinem in venis esse, cum ex vulne-  
 rata talis fluat; circa ventres excrementi-  
 tios humores habere, cum melanogogis  
 melancholia, phlegmagogis pituita cho-  
 lagogis bilis, quouis die exhibita traha-  
 tur & purgetur. Hæc enim partim à ven-  
 triculo & intestinis, vbi focus pituitæ,  
 partim ex cysti fellis, qui flauæ bilis locus,  
 partim ex mesaraicis venis, vbi atrii hu-  
 moris, id est, fecis rudis sanguinis focus  
 & sedes est, purgantur. Quæ interdum  
 sincera; vt plurimum autem sero, quo  
 natura pro vehiculo vtitur, permixta, flu-  
 unt. Probant id omnes artificiosæ pur-  
 gationes; in quibus hypercatharsis ma- *Hyperca-*  
 ximè ob serum nocet, quum huius sit. *tharsis &*  
 corpus humectare, quod ab eius priua- *noceat.*  
 tione siccus redditur; & non quod isti  
 B 5 tres



26 OBSERVATIONVM

*Vt serum  
putrescat.*

tres humores, forma & proprio pathi à  
massa sanguinis differentes, euacuentur.  
Linceos præterea quis oculos licet ha-  
beat, in phiala tamen in qua sanguis e-  
missus seruatur, eas differentias non ob-  
seruabit. In sanis alba rarissimè datur sub-  
stantia; nigredo inferioris sanguinis ob-  
opacitatem est ac eius crassitiem, vt ru-  
bedo superioris ob tenuitatem & pellu-  
cidatem. Sed hæc vix huius loci. Serum  
porrò non putredine simplici & καλὰ πᾶν-  
το, sed καλὰ μέγθῃ inficitur, Illius enim  
pars quædam in fimum & cœnum abit,  
pars altera nouam induit formam ac spe-  
ciem, qua cordi & capiti infesta ac noci-  
ua fit, fomitem ac semen, quamuis peste  
mitiorem habens. Peculiaris itaq; vis est  
ac malignitas, à noua in hac putredine  
producta forma proueniens: quam, cum  
formarum sit incerta cognitio, describere  
nequeo. Est siquidem etiam in hoc mor-  
bo Diuini quid. Quid verò illud Diui-  
nvm Hippocratis sit, Medici certant,  
nec æquus iudex hætenus inuētus. Vide-  
tur tamen captum humanum excedere,  
cum manifestarum qualitatum indagato-  
res nec sibi, nec aliis satisfaciant: occul-  
tarum & abstrusarum auctores, quid ve-  
lint.



lint, ipsi hæreant, & ad sacrum ignorantia-  
 tiæ asylum confugiant. Hæret autem se-  
 rum hoc in magnis vt plurimum arteriæ  
 vasis, quibus ad cor immediatus datur a-  
 ditus; prout igitur excrementitio humo-  
 ri permistum est & in loco hæret, ita &  
 symptomata ac typum morbi facit. Quæ  
 sequenti casu delineare conabimur, hic  
 saltim macularum fit mentio. Propellun-  
 tur verò illæ modò à morbo, modò à  
 Natura, modò ab ambobus. Morbi mo-  
 tus merè symptomaticus est, & in princi-  
 pio fit, vbi cruda materia, expulsio infida,  
 alleviatio nulla. Naturæ motus verò cri-  
 ticus est, cum in statu fiat, cum signis  
 concoctionis, robusta virtute & allevia-  
 tione morbi. Amborum actio media est,  
 & in augmento fit, cum aliquali coctio-  
 nis signo. Expulsæ porro ni delitescant  
 rursus, aut occultentur, aut viuidum co-  
 lorem, qualis ruber, vel subflavus, non  
 habeant, naturæ robustæ signum sunt.  
 Prodeunt autem vel adfatim, sparsimvè,  
 minores, maiores, latæ, rotundævè, ru-  
 bæ, puniceæ, subflauæ, violaceæ, ni-  
 grævè; pro vt cacochymia aut vitium in  
 corpore est; maximè verò in dorso effu-  
 rescunt, quia in magnis vasis dorso fomes

*Vbi pu-  
trescat.*

*Motus po-  
teclatari.*

*Differen-  
tia pete-  
chiarum.*

*Locus ma-  
cularum.*

mate-



materiæ morbificæ hæret; ex quibus expulsum noxium, cute propius non habet emunctorium, quæ à decubitu & calore lecti rarefacta & calefacta recipit vapores & humores eiectiones & propulsores, qui sua mole exigua poros ingrediuntur cutis, eiq; ob tenacitatem adhærent, sicq; maculas has causant. Pectus è contra cum vasa maiora ei remotiora sint; cordis verò calor, quo roboratur, fortis insit, minus maculis infestatur, vt & abdomen: extrema quibus & vasa maiora sunt commaculantur etiam, sola facie excepta; non ideo, vt Mercurialis vult, quia vitali spiritu gaudet multo, qui natura venenorum inimicus, & cerebrum propè est, quod sua frigiditate repellit. Minus enim facies dorso ac thorace vitali fruitur spiritu, cum & à fonte remotior sit & vasa habeat minora. Nec animalis spiritus antipathiam repellentem cum hoc veneno habebit; nec cerebrum mentis sapientissimæ sedes ita frigidum erit, vt possit sua frigiditate calidos vapores humoresq; à facie depellere; quum non possit à se ipso profligare, siquidem delirium macularum eruptionem sæpè præcedit. Næ igitur mihi sapere videntur parum, qui huic præclaris-

*Tractatu  
proprio de  
maculis,  
c. 7.*



clarissimo visceri frigus etiam repellens  
adscribunt. Obliti viscera & membra  
calida si calida aut frigida dici. Omnibus  
suis est vivificus calor, cerebro etiam a-  
nimalis spiritus, verè æthereus. Porro nec  
faciei distantia à hæsiōe fomitis excusa-  
tio erit, cum Cerebrum facie distantius  
sit, ac huius membranæ doleant, corpus  
deliret, vigilet, aut comate adfligatur;  
quin & oculi rubent, aures obsurdesunt,  
& hæc ante eruptionem. Sic nec viscidi-  
tas & lentor materiæ morbificæ motum  
ad faciem impedit, quæ nec variolarum  
eruptionem tardare potens. Symptoma-  
ticos motus imitatores esse criticorum  
tam confessum est apud Medicos. Ut au-  
tem in crisi materia peccans ad loca ex-  
purgationis propellitur, ita quoque in  
symptomático motu eò feruntur. Sol-  
ent morbi, diarrhæa, mictus, sudore,  
æmorrhagia nasi, vteri hæmorrhoidum;  
et iisdem augentur, deteriores fiunt, aut  
vertuntur, pro vt vel morbus, vel Na-  
tura victor: Itaq; Natura cui sæpius mor-  
bus adstans est, in hoste propulsando  
proximum emunctorium sibi eligit, &  
vulvum hepatis per secessum, gibbum per  
rinas purgat; cor per axillarum glandu-  
las,

*et hoc est  
Mercuria-  
lis argu-  
mentum.*

*tertium e-  
iusdè ar-  
gumentum.*

*Cur pete-  
chia in  
dorso ad-  
pareant.*



las, per inguinum abdomen & viscera in  
 eo; cerebrum per illas, quæ sunt iuxta au-  
 res; maiora vasa per ambitum & cu-  
 tim. Cum itaq; hæc febris in magnis va-  
 sis circa cor, quorum situs iuxta dorfum,  
 quæ circa os sacrum & jugulum diui-  
 duntur, focum habeat, haud mirum quod om-  
 nichores & vapores, macularum harum  
 matres, in vicinum emunctorium Cutim  
 scilicet adfatim proijciuntur ac propel-  
 luntur. Facies verò ijs careat, quæ tan-  
 tum capillaribus gaudet; malum enim  
 hoc non vt morbillorum & variolarum  
 omnium venarum est saburra & sanguis  
 nis totius infectio. Præterea facies con-  
 strictiores habebit poros & cutim den-  
 siore, quum aëri semper exposita sit.  
 Quæ de maculis: quæ non tantum in hæc  
 febre videntur, sed etiam in Peste, in qua  
 imminentis vt plurimum mortis prodromum  
 censentur, quin & post mortem adfun-  
 dentur, De qua commaculatione sunt sententiae  
 variae. Mercurialis plures adfert causas  
 & inprimis ipsam expultricem, quam nec  
 in cadauere inertem existimat, quamum  
 debiliorem & concisam, idq; sibi imagi-  
 natur expilorum & vnguium accretionem  
 in cadaueribus. Expultricis motorem  
 esse

*P. Platte-  
 rum.*

*MACV.  
 LÆCA-  
 DAVE-  
 RV M.*

*Lib. pro  
 prio d. Ma-  
 gis. c. 8.*



esse ait, calorem cuius vestigium in cada-  
uere secedens anima reliquit, ut à sole &  
igne ex loco ablatis, calor aliquis relin-  
quitur, hunc igitur relictum calorem va-  
pores & ichores illos venenatos ad cutē  
propulsare, & has maculas causare. Ad-  
di etiam potest hoc, firmior ut sit hæc O-  
pinio: Etsi post mortem actualis calor,  
influens & emphytos dictus, recedat,  
Symphytus tamen & connatus in misto  
corpore, quale cadauer est, permanet; in  
cuius dialysi euaporatio ac vaporum mo-  
tio fit. Præterea cū maculæ etiā vi morbi  
protrudantur, & corpus calidissimis mor-  
bis extinctum, etiam post mortem cali-  
dum remaneat, maximè sudore, lucta  
mortis & stragulis adiutum, non ab ex-  
pultrice naturæ, sed motu morbi ad cu-  
tim ferentur. Sed autor non videtur  
hoc velle; etiamsi putet, ab agitatione  
humorum in ultimo animæ secedentis  
conatu, in qua non tantum materia ad  
cutim propellitur, sed & vasa rumpun-  
tur, fieri. Diffluere siquidem humores in  
mortuis magis ob retentricis imbecillita-  
tem, unde & maculæ latiores, videntur  
apti sunt. Forestus, mortificationem vir-  
tutis causam dicit, cum sanguis in exte-  
rioribus



rioribus adustus & crassefactus adpareat  
ob virtutis mortificationem. Et fanè  
altas depressiones nigras in carnes, in de-  
*Lib. 2. c. 1.* mortui monachi corpore, Paræus obser-  
vavit. Nam impulsis aliùs aciculis, no-  
vaculaq; mox recissa cure, subiectam car-  
nem valdè nigram deprehendit. Ne-  
crosis signa, de qua alibi. Liceat & mihi  
propriam sententiam adferre.

*Autoris o-  
pinio.*

Maculæ, vibices, litturæ, punctulæ,  
vel quo velis nomine indigitare, non  
solum febre maligna, peste, aut morbo  
extinctis venenato in cadaueribus adpa-  
rèt, sed & in suffocatis, tam apoplexiâ, quâ  
epilepsia, aut alio morbo strangulatis:  
imò vulgus flauas & luridas maculas,  
colorem chloron adpellat Hippocrates,  
*Veneno ex* mortis signa vocat, Eodtenmähler. Va-  
*stinctis &  
maculen-  
tur.* rijs coloribus eorum cutim qui veneno  
sunt infecti aspergi notorium est. Liuescit  
illorum facies, lingua, labraq; corporis  
extrema, imprimis ungues nigricant.  
Quid de illis referam qui à venenatis be-  
stiis demorsi sunt, peculiaris illis color  
circa vulneris locum, liuor, nigredoq;  
quid aliud quàm necrosin quandam in  
extremis esse, ob negatam virtutem vita-  
lem significant. Icterus ijs succedens, agi-  
tationis



tationis & humorum orgasmi, imò infectionis à veneno signum. Et sanè niger color nota est certissima earum partium necrosis in quibus videtur; motionis autem humorum alia videtur causa. Caloris fundere, frigoris condensare est. Ab ambobus in viventium facie diuersi efflorescunt colores. Ille n. dilatando cutim, colorem sanguinis dat florecentem, hinc rubor faciei. Hoc, externum, maximè, constringendo cutimq; condensando, pellucidatē adimit, hinc opacus, obscurusq; color ruber, prunas syluestres aut maturas damascenas referens. Quæ *Blawbor rōthen.*

duo, harum macularum mihi causæ videntur. Frigus coloris & consistentiæ, calormotus. Vt autem sanguis in omnibus suggillationibus è venis capillaribus, tenuibus illis & exilibus aut per anastomasin, aut diapedesin, aut rupturam vasorum sparsim in eutem effunditur; pro-  
ut vel acrimonia molestat, aut copià retentricem fatigat: ita per hos motus quauis diuersimodè humor in cadaueribus ad cutim fusus est. In calidis itaq; venenatis, malignisue morbis, in quibus lucta continua. Naturæ cum morbo & eius *Macula- rum ortus à calidis morbis.*

causa est, per sudores vis Vitalis, quæ in

C sanguis



34 *OBSERVATIONVM*

sanguine & spiritu arteriarum residet, resolui videtur, ac dissipari: in quo motu cum arteriæ & venæ tenues illæ & exiles in cutim desinentes repleantur & distendantur, per diapedesin potiùs, materiam sanguinis, cum veneno sepè commixtam, ad cutim ferri, & à morbo ac Natura, sed debili, propulsam ibi hære, neq; ob absumentum serum in agonis scilicet sudore, vlteriùs vehi, à frigore extremorum, & externo condensari credibile, inde hæ maculæ. Quod si ichores acres sint & venas erodant, latas causabunt, quamuis anastomasis vasorum maiorum idem faciat. Hos autem motus humorum, in morientibus, ex febre maligna, peste &c. non negabit 15, qui nouit Naturam sibi contraria semper auersari, quod est extremorum frigus, commune omnibus morituris; quiq; nouit caloris esse fundere, ac mouere; & calorem malignum furiosum humorum motum causare. Nonne videmus ad locos debiles, imbecilles deponi à Natura excrementa & humores noxios? Sic manifestum ad loca vulnerata sanguinem copiosum mitti, vt citius redintegrentur. Ne igitur dubitemus de Naturæ motu in morientibus, vt extre-  
morum



morum succurrat frigori. Hoc enim tempore præfenti opus est auxilio. Licet id in multis morituris obferuare, in quib⁹ modò manus, brachia, modò pes vnus & alter intumescunt cum liuore. Sugillationum igitur harum causam mouentem dicemus calorem extraneum, qui ignis & malignus: & intraneum seu emphytum; mixtæ enim sunt actiones, vt superius in expulsiōe macularū diximus. Nec fiunt post mortem, sed paulò ante mortem & in ipso agone. Vt clarum ex maculis, liuore extremorum videre est, quamuis post mortem ob frigus, quo condensata cutis est, conspicuæ magis sint. At in suffocatis fortè alia erit expulsiōis causa, cū mors iis fiat ob denegatam respirationē; quare natura ad transpirationem properans, secum & spiritum & sanguinem ad extrema rapit, ad cutim maximè, refrigerii causa, at virtus in corde residens copia & humiditate excrementorum obruta, succumbit ac spiritus vnà cum humorib⁹ in vasis capillaribus cutis derelinquit, nec ampliùs fouere valet. Turgentia itaque vasa aperiuntur aut rumpuntur, vnde sanguis ad cutim stillat; qui condensatus frigore externo liuescit & nigricat. Su-

*Vnde Sulf-  
gare &  
at schon  
Tedten.  
mähler.*

*Suffocati  
si commo-  
calentur.*



gillata hæc latiora sunt, & quasi per totā cutim sparsa, continuatūe per aliquam corporis partem. An verò lecticalor aliquid ad hoc conferat, dubito. Cum eius fundere non sit, præterea in extremis citius dorso, quod tamen lecto incumbit, videntur. Itaq; sugillatorum horum omnium causa est apertio vasorum cutis, quocunq; id fiat modo, siue fiat à calore igneo, malignouè fundente sanguinem & agitante, seu à Naturali calore excitato à noxio ad expellendum, qui morbo cooperatur: Siue calor oppressus ac repulsus à caloris fonte. Ichor sanguini commixtus est materia quæ mouetur, & funditur. Frigus externum condensans causa hæsitatiōis materiæ commotæ est, & coloris liuidi. Stat autem sua cuiq; sententia libera, aliorum fortè erunt maturiores cogitationes. Placet subiungere.

TYPM Febris malignæ causas, vt lux addatur, præcedentibus & sequentibus casibus.

\* \* \*

CASVS





CASVS SEXTVS.

TTTVS FEBRIS AR-  
*dentis malignæ seu causo-*  
*des.*

TEMPVS INVASIONIS seu  
Principium.

**I**NCIPIENTE febre maligna seu  
causode, horrore primò corpus con-  
cutitur; aut frigore saltim adfligitur: ni  
externo calore aut ephamera corpus pri-  
us incaluerit, vbi vel nullus vel leuis tan-  
tum sentitur, quo cessante, reliquo febris  
de cursu toto alius horror rarò se offert,  
quamuis nonnunquam, ex leui aura  
frigida aut commotione corporis, lecti-  
uè, omni morbi tempore horror leuis,  
aut frigus excitatum sit, vt sæpius ob-  
seruavi. Vires omnes vitales & ani-  
males languent, prostratæ ac debilitatæ  
iacent. Qui præceptis virium lapsus,  
diagnosticum huius morbi signum sta-  
tuitur. Calor qui horrorem mox se-  
quitur in aliis ferior & statim vehemens.



38 OBSERVATIONVM

*Sympto-  
mata Ca-  
pitis.*

*Columba  
Fracasto-  
rius.*

*Thoracis.*

in plurimis mitior, ita vt pro ephemera,  
aut synocho non putrida seu pura habeatur.  
Occupat verò corpus totum, inprimis  
thoracem ac caput, vbi adeò sæuere  
nonnunquam incipit, vt DOLORE caput  
ita conspicuè & frequenter molestat,  
vt Febri hoc symptoma nomen dederit,  
& Cephalgia epidemica dicatur. Licet  
autem huic morbo peculiari quadam  
conditione dolor hic malignus continuo  
que affligens proprius putetur; non tamen  
in omnibus ita sæuus magnusvè  
fuit, vt non pauci ne doloris quidem  
mentionem vllam fecerint, mente etiam  
sana: accusantes solam capitis grauedi-  
nem, aut debilitatem quandam; multi  
comatosi leuiter fiunt. Oculi rubent,  
aut splendescunt potius: aures aliquibus  
tinnunt. Cor arcem vitæ pressura &  
calor molestat, vnde quibusdam palpi-  
tat; omnibus est spiritus difficilis, & ali-  
qualiter suspiriosus: Tussis vt plurimum  
sicca, aut cum paucò spūto. Pulsus, cum  
calor in suis exacerbationibus & muta-  
tionibus nullum obseruet ordinem,  
neutiquam certus demonstrator morbi  
erit.

Ea



*MEDICIN. DE CAS I.* 39

Ea enim differentia & discrepantia ex  
pulsu in hoc morbo obseruatur, vt mo-  
dò sanorum sit similis, modò parum ab  
eo deflectat, vt plurimum paruus, rarus  
& inæqualis, vereq; languidus; quare  
eius typus vix delineari potest, vt cum  
experientia, autoritas præclarissimorum  
Medicorum edocet. Appetitum prostra-  
tum nausea & vomitus sæpè concomi-  
tantur. Cardialgia plurimis molesta, vt  
ægri de dolore cordis, veteri errore, con-  
querantur. Vrina penè cunctis ab initio  
ad vigorem vsq; naturalis, bona, non dis-  
similis sanorum; mingitur sæpiùs etiam  
cruda, aquosa, tenuis, carens sedimento;  
lieuit tamen & in principio cum sedimē-  
to, aut eneoremate videre, quod nec Co-  
lumb. Oberndorf: nec Rulandus ne-  
gant. Albidas primum mingi Fracasto-  
rius adserit. Alvus vt plurimum minus  
facilis, quamuis his temporibus turbata  
pluribus fuerit. Nam & mihi diarrhea  
statim in principio fuit, copiosa, fœ-  
tida; primis scilicet diebus  
tribus..

*Ventris  
sympto-  
mata.*

*Videatur  
lib. 4. Epid  
67.*

C 4

Aug-



OBSERVATIONVM  
AVGMENTVM.

*Symptoma  
mata aug-  
menti in  
Medio &c.  
m.*

**M**Ox ingrauescente morbo, calor accrescit, subdolusq; prodit, ad tactū se manifestans, mitior quidem in alijs, & quo ad extra quietior, quibus tamen interiora vruntur, & symptomatibus grauioribus, quibus se vt forex prodit, infestat. In alijs ita invalescit, vt luculentus & factis magnus calor in exterioribusprehendatur; semper continuus sine vlllo ordine aut æqualitate. Pulsus parui, celeres, inæquales. Anhelitus difficilis; quæ mutationes tū in pulsu, tū in respiratione variæ fiunt, quum Natura cum calore maligno luctetur. Vagi dolores, pungitui seu mordicantes extremarum partiū, dorsi maximè & scapularum, præcipuè ante macularum, seu petechiarum eruptiones: qua sola nota in me ipso hostem ingruentem agnoui. Tum enim dorsum, homoplattæ pungituo vellicantur dolore & ægri de his conqueruntur. Quamvis & vagos dolores sine vllis sequentibus maculis obseruari, ita sæpe exacerbatos, vt intollerabiles viderentur, in mulieribus maximè, menstruorum tempore, (quod notatu dignissimum) cum paucissimæ euaserint, quibus menstrua hos dolores



lores sequuta sunt, licet pauca fuerint & tempore solenni, quod & astantibus nostris famulabus in Nosocomio augurium est, & experientia ac Wieri autoritas id confirmant. In pueris haud minores obseruavi, qui tum maximè exacerbatifunt, cum aut de loco moti, aut ab astantibus contacti sunt.

Petechiæ quæ post hos efflorescunt dolores, in cute, aliquando rubræ, modò fuscæ, modò violacæ; rotundæ vt plurimum, rarius latæ: lentes magis quàm milium referentes, similiores pulicum moribus, quàm vibicibus. Sed de his sat præcedens Scholium dixit. Capitis dolor, ni à delirio obscuratus deliteat, aut comate soporifero obfuscetur, quod pueris, & pituitosis, aut qui laborant pluuioso vel humido cælo accidit, vehementior fit: plures vigilijs fatigantur: nonnulli comate seu in somnum inclinatione laborant. Potus maior quàm cibi appetitus; quamvis in quibusdam Sitis ad-  
*in capite.*  
*In imo & tre.*  
 eò nulla vel saltem exigua sit, vt etiam in summa linguæ ariditate & corpore exa-  
 stuate potum negligent, & moniti exiguè bibant. Est tamen apud quosdam inexplibilis sitis, in quibus nec ea ariditas



tas linguæ, nec æstuans ac feruens ad tactum calor manifestè deprehenditur. Ab ariditate porrò & scabritie hac, à qua fuscus & niger color linguæ, ab imperitis morbus hic PRUNA vocatur. Urinæ crassæ, turbidæ ac confusæ magna ex parte instar iumentorum, in ijs maximè quibus caput dolet, aut mens ægrotat: in aliis rubicundior fit color urinarum, modò sine, modò cum hypostasi, quæ in alijs alba, crassa, conglomerataq; videtur, ut plurimū in quarto & posteriorib. diebus, quæ in cōfusa vrina dispersa visa fuit, ut etiam Oberndorferus vult, qui rubrum sedimentum se vidisse ait. Alius licet adstricta, tamen clystere etiam leui proluta aut frequentiori frigido potu humectata, facilè fluida redditur. Mihi in augmento sicca fuit.

## S T A T V S.

Circa statum sæuiores fiunt omnia. Et primum vires adeò prosteruntur, ut æger sine aliorum adminiculo ne dum erigere, multò minùs se mouere valeat. Hoc enim tempus Luctæ naturæ cum morbo destinatum est. Accedit delirium, verba fabulantibus similia, gestus incompositi,

*Symptoma in Capite,*



positi, vigiliæ summæ, corporis inquietudo, vrina ex crassa & turbida subito clarifcens, vt docet Roboretus, quæ soporis magni, qui nonnullos premit, signum; quem excipit epilepsia (quod tamen semel memini me obseruasse,) aut tremor. Conquerentur vri interiora, frigere exteriora (quod morituris frequentissimū) quidam à leui aura, aut subleuatione lecti de frigiditate conuesti sunt, qui tamen ad tactum erant calidissimi.

Caput se exonerare solet in aliquibus, catharrū & tussim vehementem causans, eamq, cum sputo, si materia ad pulmones fertur: quod si ad glandulas deponitur, parotides, bubones tam axilarum, quam inguinum fiunt, prout aut naturæ robur aut malignitas materiæ (quod licuit Anno M. DC. XII. in Ianuario, in textoris vxore obseruare, quæ vna cum petechiis copiosissimis violaceis, bubore ac anthrace laborauit, nullo tum temporis de peste vera rumore existente.) Amygdalarum seu tonsillarū tumor etiam accedit: quin phlegmone quæ Anginam & pleuritidem causat, sed hanc in statu non memini vidisse. Deglutitio porro multis sanè ob causis impeditur, aliis ob scabri-

*in medio  
Ventre.*



# 44 OBSERVATIONVM

scabritiem & ariditatem linguæ, Pruna, vulgò dicta, alijs ob excoriationem & fissuras faucium & linguæ, interdum ob inflammationem eius aut tonsillarum, aut tumores repletivos ex descensu catharri. Quin & membranei Oesophagi fibre, à calore causi exiccantur, vt constringi inter deglutendum non possint. (quod symptoma, Pruna interior, seu Cordis, Nersbreünin dicitur, antiquo errore, quo orificium ventriculi vocabatur cardia, quamuis & illud inflammari possit, etiam cancrodes, teste Paræo lib. 21. n. 33.) Taceo anorexiam suapte natura inimicam deglutioni, qua ægri cibum in ore volunt, cum nausea mastlicant, deglutire porrò respuunt. Licuit obseruare in quadam hoc in principio declinationis, quæ ob solam imaginationem falsam de difficili deglutione conqueſta est. Hæmorrhagia narium hoc tempore minori periculo, quàm prioribus accidit, cum ea nonnunquam allevientur ægri, sed corroborantibus opus est. Sudor frequens, copiosus, & totius corporis, ac facilis, bon<sup>9</sup> Diuino nostro Seni Coõ est, subscribente experientia, adſtipulante cura; maximè si petechiæ aut eo dissipantur, aut minores

res



*MEDICIN. DE CASI.* 45

res fiunt. Quare Columbæ illud, Sudores non iuvantes in hoc morbo adpare-  
re, quum ijs vires prostratæ fuerint, de principio & augmēto iutelligendum est. Urinæ copiosæ, aliis coloratæ cum sedi- *In media*  
mento, quales & mihi fuere, licet multū *Ventre.*  
sudarim, sed tamen non ita madui per to-  
tū, vt hoc anno M. DC. XXIII. in no-  
ocomio maduerunt: qui tamen etiam sa-  
tis copiosè minxerunt. Alijs vrinæ sūt pin-  
gues, lutaceæ, pultaceæ, foetidæ ac malè  
olentes: vidi & hoc anno tales circa prin-  
cipium status in quodam viro, nigricantes  
etiam, cui maculæ nultæ puniceæ, & ru-  
oræ saturi coloris fuerunt: non tamen,  
malè cessit morbus; quibusdam planè de-  
incentur, & id malè.

Aluus alijs spontè copiosèq; fluit, vbi  
biliosa, foetida cum vermibus deiciuntur,  
unde fit morbi aliqualis alleviatio; at quæ  
extremè foetent, vt militibus anni M. DC.  
XXI. accidit, aut pingua sunt, seu olea-  
ginosa, vt in fluxu colliquatiuo, malè ce-  
lit. Hos enim omnes aluus sustulit, qui  
alia egressere. Nec mirum in militibus,  
quibus saburra ingens pessimorū humo-  
rū, quos frigus externum putrefecit, ac  
inflammavit, contagium fouit, & ad me  
vsq;



vsq; propagauit. Venerunt ex castris banaricis ad nos, olim ciues, aut inquilini. At annis præcedentibus, in nostratibus qui lautius vixere, & pro more nostrorū Augustanorum carnibus vescebantur, & aliquo modo delicatius coctis ferculis minime obfuit etiam insciē si in die bis vel ter lectum commaculauerint. Mihi hoc tempore alius fuit siccior. Placet subiungere Columbæ obseruationem: Omnes ferē, ait, quicunq; euasere alui fluore fuerūt iudicati. Nos obseruauim⁹ summo morbi vigore sine noxa, fetida secessisse fusa à calore sentina illa in primæ coctionis instrumentis inherens. Vermes deliciuntur in febribus malignis etiā criticē, vt videre est apud Hipp. 4. Epid. 23. vbi ait ferinos fuisse in iudicationibus. Ferinum a. teste Valesio significat bestiolas seu lūbricos: vidi in maligna pleuritide deiici, à qua deiectione tussis & expuitio cruenta defuerunt, vna cum dolore punctorio lateris, cuius rei etiam meminit Quercetanus. Quibus denique alius adstrictior fuit, illis bilis aut aliò rapta fuit, aut morb⁹ successit alius, aut alius prius, vt mihi, copiosior fluxit.

DECLI



DECLINATIO.

Inclinari solet morbus, nono, vndecimo, decimo octauo, interdum vicesimo die, aut etiam vltcrius; ita vt vnus a-  
io citius aut pereat aut conualeſcat. Imò  
pſe morbus pro annorum aut anni par-  
tium diuerſa conſtitutione, modò ſalu-  
rior, modò periculoſior, aut magis letha-  
lis fuit. Anno enim M. DC. X. qui ann⁹  
etiam Martius fuit, caſtramentauerunt  
in Sueuia minus felici, cui ſterile ſolum &  
eræ hyemes communes, milites variarū  
nationum; apud quos morbus hic pri-  
ordia iecit. Et tum plures mortui ſunt,  
pauciores evaſere. In Xenodochio quod  
hoſpitale S. Spiritus dicitur, paucis mē-  
tibus ſupra centum ſenes mortui ſunt: in  
iuitate paſſim lautioris fortunæ, & quos  
obuſtiſſimos crederes, viuentes delicatè,  
aſeruientes gulæ, ganæuè; puerperæ itē,  
& prægnantes abortientes periére. Gallis  
inde hæc febris Trouſſe galant, vt Fore-  
us habet, dicebatur. Anno MDCVII.  
& VIII. peſtis noſtram urbem de-  
opulata eſt, quam nono febris huius ma-  
gnæ aliquot ſemina quamuis mitiora ſe-  
uta ſunt. Videbantur peſtis reliquiæ;  
quò



quò n. propior pesti ratione temporis  
 fuit, eò pernities maior erat. In vere ta-  
 men mense martio & aprili anni M. DC.  
 XIII. grauius saeuit, quàm in aestate, plu-  
 resq; mortui sunt. Sic in fine hyemis &  
 principio veris plures extincti quàm in aesta-  
 te sunt, año nimirũ M. DC. XV. Certè ro-  
 to illo quinquennio hyeme febris hæc ma-  
 gis grassabatur & sauius quàm in aesta-  
 te, quæ semper salubrior fuit. Vt su-  
 periori Scholio patet. His annis qui-  
 bus Mars furit vix à nostris tectis absces-  
 sit, & quum famis saevum sit ac atrox  
 dominium hoc anno, M. DC. XXIII.  
 pauperioribus bellum indixit, totas fa-  
 milias invadens, prosternens, corpora  
 commaculans, quæ in hyeme & vere ac-  
 cidere, in aestate causi hæ puræ sunt seu  
 sine maculis, quamuis non absque ma-  
 lignitate: Diuitum verò ædes à longin-  
 quo intuens, fortè quod illorum Api-  
 tio vires conciso sunt. Furit autem  
 mars in Germania jam quinquennio, &  
 hæc Erynnis Febris maligna, quæ primò  
 milites infectabatur, qui eam suis hospi-  
 tibus pro manubiis reliquere, & hi mor-  
 tui sunt quasi omnes, etiamsi essent ru-  
 stici robustissimi quod factum Anno  
 MDCXX.

*pauciores  
 mortui sunt  
 in aestate  
 quàm hye-  
 me & vere.  
 3. aph. 5.*



*MEDICIN. DECAS I.* 49

MDCXX. milites tamen pauci fuerunt mortui. E pagis in ciuitates repfit, in quibus iam toto hoc quadriennio serpsit, minus tamen atrociter, vt ante decennium; nec ita nobiles adgressa est, vt tum. Finitur porrò varijs modis, Sudore, diarrhæa, hæmorrhagia, sputo etiam multo crebro, fastidioso, foetido, quod & mihi accidit; scabie extremorum, quæ & mihi adfuit. Tussis principium & finis huius morbi, in illo sicca, crebra, aut cum minori sputo, in hoc humida; qua quidem ægri terrentur, sed vini potus optimus eius corrector est.

Grassatur porrò in plures & contagione fertur. Solent & alia accidentia huic morbo jungi, quæ enarrare & tempus & malitia morbi prohibent, Symptomata grauiora, aut mitiora, pauciora aut copiosiora, pro adfectus Natura aut dispositione laborantium, partevè anni ac constitutione adparuere, quæ calamo omnia exprimi vix possibile.

D SCHO-



10 OBSERVATIONVM  
SCHOLION.

**M**Ultis jam annis afflixit ciues no-  
stros, proximofq; villicos hic mor-  
bus epidemius, qui plurimos neci tradi-  
dit, quovis vertumno mutabilior, varias  
laruas induens, hanc modò, modò illam  
faciem formamvè mentiens. Quod &  
Crato magnus ille Cæsarum Medicus ad-  
firmat, qui ex triginta annorum observa-  
tione hausit, nullo anno ijsdem recurris-  
se symptomatibus. Typum itaq; me de-  
disse, mirabitur is, qui inconstantium,  
nullam certam Idæam esse novit. Deli-  
neationem verò sciat, non perfectam ac  
acuratam me depinxisse Figuram; saga-  
tiora vt excitarem ingenia. Essentiam eius  
superiori scholio ex Hippocrate me pro-  
duxisse puto, vbi Febris Causodes dicitur,  
non tamen ita exquisita, vt 4. lib. acut. ex-  
bile fieri scribitur: & lib. de Affection. &  
1. ac. 2. de Morb. vbi & lib. 1. quædam ex  
pituita dicitur fieri; sed talis quæ ex pi-  
tuita & cholera mistis ac putrefactis ac-  
cenditur, qualis hyberna est, de qua Lan-  
gius 4. lib. Epist. 1. Rondoletio Causos  
est, sed talis quæ ex melancholico putre-  
scente sanguine fit, cum quartanæ conti-

*Qualis fe-  
bris.*

nuar



*MEDICIN. DECAS I. 51*

nuæ ad simulari possit, & tumores, qui in  
istis febribus adparent, vt carbunculi,  
stigmata nigra, atræ bilis soboles, edo-  
cent. At talis Causos non est nostra fe-  
bris, quæ his malignitatibus ob adustos  
humores fatigatur. Et licet plures huius  
causi faciat species; vnâ, quæ fit à bile  
putrescente circa ventriculum & pulmo-  
nes, cui contagionis labes iuncta est, &  
cum sputo sanguinis inchoat, vt Guido-  
nis: alteram esse magis exquisitam, quæ  
terminatur tertia vel quarta, tamen hæc  
de nostra Causo dici non possunt.

Crato & Roboretus referunt ad synochâ  
putridam, & hic accedere ad Naturam  
tertianæ continuæ putat. Gerardus Co-  
lumba, tertianæ duplicis naturam habere;  
ὁ περιπλοκὸς Oberndorfferus, Crato item  
ac Rulandus. Fracastorius 2. Cont. 6. Fe-  
brem vocat malignam. Quem sequuntur  
quasi omnes, & cum eo Febrem conti-  
nuam malignam contagiosam dicunt.

Quamuis Saxonia contagiosum esse ne-  
get, sed saltim Epidemicam. Lib. illo qui  
inscribitur de vsu phœnig: &c. Hybernâ  
verò ideò cum Langio citato loco cau-  
sum dico, quia vt superiori Scholio assi-  
gnavi, eam exacerbari hyeme magis vidi,

D 2

& sym-

*Lib. 2. c. 1.*

*fil. 18. lib. 5.*

*consil. 30.*

*Cap. 5.*

*Tract. de*

*Feb. petici*

*de Feb.*

*Vng. c. 1.*

*2. Epist.*

*Quare hyæ  
berna.*



& symptomata calamitosa magis dedisse  
quàm æstate. Cuius rei causam vix repe-  
rio aliam, quàm eam quæ ab Hippocrate  
lib. 3. f. 3. par. 5. assignatur: vbi ait: cœ-  
perunt Causi ante ver, & phrenetica post-  
quam fiebant frigora &c. quod ait factū  
fuisse ob autumnum austrinum humidū  
& mollem, part. 2. l. c. Nobis sanè Augu-

*Autumnus* stæ, nubilosus, nebulosus; humidus, mol-  
*Augusta-* lisq; autumnus vt plurimum est circa No-  
*us qualis.* uembrem Etsi protecta alpibus ab austro

*Augusta* & aquilone vrbs nostra videatur; attamen collaterales hi venti, Zephyro au-  
*Si habe-* ster, & Euro boreas, iuncti urbem no-  
*et ad ven-* stram perflant, hoc itaq; flante serenitas  
*tos.* & in hyeme etiam frigus, illo pluuiæ nu-

bes, nebulae accidunt. Infestatur tamen  
sæpius Zephyro humido & nobis pluuioso  
vento, qui austrinam constitutionem  
inducens in autumno plures pituitoso

*Si autu-* gignit humores; Cum verò nostrates car-  
*gustanorū.* nibus delectentur, & butyro condiant ci-  
bos reliquos, colligent biliosa multa, quæ  
mixta pituitæ falsos causabunt humores

Qui à frigore, quod nobis longum se-  
*part. 2. l. c.* diurnum, & in vere etiam frequens se-  
*part. 1. l. c.* ras hyemes vocat Hippocrates, id est  
quæ circa æquinoctium sunt, quales h-

antus



*MEDICIN. DECAS I. 53*

anni plures habuere, condensatus putre-  
 scit, accenditur & has febres causat. Pau-  
 peribus verò & quibus fortuna minus æ-  
 qua ideò frequentior est, quia eorum  
 diæta falsos gignit humores, hinc ipsis  
 scabies, vitiligo frequens: Aëre fruuntur  
 udo, subterraneo, in specub<sup>9</sup> seu cameris  
 subterraneis, textores, quorum maxima  
 est pars ciuium. Cibus ipsis suilla copio-  
 sa, lardum falsum, bubula, panis secali-  
 nus, multum fermentatus; brassica mu-  
 ria seu sale condita concisa frequens seu  
 quotidiana; Ceruisia alba minus defœ-  
 cata, quæ omnia crassos & falsos succos  
 gignunt, ac ob cereuisiam & sale metiam  
 biliosos: qui ob frigus externum conden-  
 sans cutem prohibentur, ac putrent, hinc  
 causus, qui pro analogia putredinis &  
 motu humoris ad loca corporis, sym-  
 ptomata profert varia. Etsi enim cum  
 horrore ut plurimum soleat inchoare, cu-  
 ius etiam Hippocrates meminit in Textu  
 citato, ut solens est omnibus synochis, &  
 illis febribus acutis, in quibus aut acres  
 humores moventur ad partes sensibiles,  
 aut fluxiones à capite descendunt vagan-  
 tes, ut habet Valesius in commento ad  
 textum hunc: tamen anno M. DC. XX.

*Infectionis  
 initium.  
 Horror.*

*Vertigo.*

D 3

cum



# 54 OBSERVATIONVM

cum bavaricus exercitus vrbi nostræ vicinus esset, in pagis milites degentes cum vertigine quadam invasit, non illa, qua in gyrum aguntur, sed quæ retroagebat ægros, vt gambarorum motus est, idque vesperi aliquot diebus fiebat, ante decubitum. Sic in Octobri eiusdem, gregarius miles è castris ante Pilsam rediens, in nosocomio nostro retulit, morbum castrensem à vertigine incipere, vnde ægri concidant & moriantur vt plurimum tertio. Huic, mihi hæc tum narraret, vertigo superuenit, & tertia die mors. In Ianuarij exordio sequentis anni, in quodam puero etiam vertiginem in principio morbi observavi, cuius finis lætus fuit. Diuinus noster Senex huius Symptomatis facit mentionem 4. Acutorum, scribens: Vertigines quibusdam à principio venire, cum pulsu capitis, & vrinis tenuibus. Nec mirum, indomita adhuc materia, quæ instar musti fermentat & *μύσματα* ac vapores fuliginesvè ad caput ablegat, quæ spiritus animales in capite conturbant & in gyrum agunt; & quia sanguis arteriosus primariò peccare videtur, has pulsationes in arteriis causabit, & in plexu reticulari spirituum in gyrum rotationes.

Doleo



Dolor porrò capitis nostros ideò magis *Dolor*  
 exacerbauit, quia temperamentum ha-  
 bent biliosum, aut vsi sunt diætata salsa,  
 vnde caput fuligine acri repletum fuit,  
 quam austrinæ humiditas non tempera-  
 bat, quod maximè accidit siccis tempo-  
 ribus, & hi sunt illi quos Hippocrates lo-  
 co citato, vigilēs fuisse cum doloribus di-  
 xit. Illis autem, quibus caput simul ex-  
 terno humido repletum fuit, aut quorū  
 temperamentum pituitosum, coma ac-  
 cessit, sed non admodum somnolentum,  
 vt in textu citato etiam meminit Hippo-  
 crates, & hi de capitis grauedine conque-  
 sti sunt. Quibus delirium accessit, ex so-  
 mno fiebat & cum expergiscerentur, in-  
 telligebant omnia, quæ etiam veneran-  
 dissimus Cōs noster lib. 2. Epid. f. 3. p. 2.  
 memorauit. Nunquam enim phreneticī  
 insaniuerunt, sicut in cæteris vsu venire  
 solet, sed in somnum grauiorem inclina-  
 runt, idem vt Senex lib. Epid. 3. f. 3. p. 6.  
 habet. Phrenesin enim veram in hoc mor-  
 bo rarissimè me vidisse memini; para-  
 phrenesin sæpissimè: non enim magno-  
 pere delirabant, sed phreneticis similia  
 fiebant, id est, proferebant verba fabu-  
 lantibus similia; vt vtar Senis nostri ver-  
 bis.

*Coma*  
 3. aph. 8.

*Phrenesis*



36 OBSERVATIONVM

bis. Prouenit hoc ob motum serosi humoris mixti heterogeniis in caput. Hic enim sua humida natura caput adgrauat, & quia bilis mixta acris fit, & ob malignitatem ferox, vnde comixti hi humores coma non somnolentum gignat, vt & apud citatum senem lib. 3. sect 3. p. 6. videre est. Gravis auditus subsequitur hæc comata, qui & post morbum durat diu. Cuius etiam fit mentio lib. epid. 2. s. 3. p. 3. *Ob auditio*  
3. aph. 5. *anorexia.* 3. Adpetitum, prostratum senex noster sub fastidiosarum febrium nomine describit 3. Epid. s. 3. p. 6. Quamvis Valesius in Comento ad paragraphum nonum huius sectionis scribat, Hippocratem per febres fastidiosas intelligere malignas, quia magnum fastidium vnum, quoddam accidens est eorum, quæ maxime possunt significare morbi malignitatem. Foësi tamen interpretatio docet paragrapho 6. citati libri fastidiosas febres nil aliud esse quàm stomachi fastidium, quod ex octauo paragrapho clarum, vbi Hippocrates, fastidiosi omnes (vel vt Foësius, cibos omnes auersabantur,) fiebant, in quos vbi vbi ego incidi. Ad quem paragraphum Valesius notat, id fieri ob magnum casum facultatum. Vomitus ra-  
*Vomitum.* rior,



rior, nisi in admodum biliosis, quamuis  
quosdam viderim, qui & syrupos altera-  
tes & alexipharmaca reiecerunt, quibus  
subueni clysmate. In typo vrinarum va- *Vrina.*  
riationem & inconstantiam dedimus,  
quas etiam Hippocrates delineauit 2. lib.  
Epid. 3. part. 2. vbi scribit, in causode atri-  
na fuisse tenues vrinas, modicas plurimis  
alioquin non decolores. 3. Epid. 3. Vri-  
nas multas, tenues, neq; iudicatorium  
neque vtile quicquam habentes, & paulo  
post: Vrinæ multæ, quæ exhibant, non  
iuxta potum, qui offerebatur, sed mul-  
tum superantes. Multa autem malitia erat  
vrinarum exeuntium, neque enim crassi-  
tiem, neque concoctiones, neque expur-  
gationes vtilis habebant. In multis enim  
purgationes per vrinas vtilis fieri bo-  
num. Et sanè typus huius febris quales  
exierint vrinæ nihil scilicet aut parum si-  
gnificantes, sed tenues, sine coctione, aut  
sanorum similes docet. Sic malitiam vri-  
narum dabit Status & Augmentum mor-  
bi, vbi etiam de copia vrinarum satis lu-  
culenter. Harmoniam igitur nostræ fe-  
bris Causicū Hippocratis manifestam  
cernimus. Sic Alui accidentia si confide- *Alui.*  
ramus, & illa Hippocrates habet: alijs

D 5 enim



enim adstricta fuit, aliis fluida. Vnde admodum sanctè Hippocrates jubet obseruare, 4. de vict. ratione in morbis acutis, an Causos ventre sicco aut humido inuadat. Siccum adpellat, si vetus stercus non subierit, aut cibo turget proximo. Humidum fluidumq; aluis turbatas deiectionibus crudis, tenuibus, multis vocat  
 “ 3. Epid. 3. & ait, deiectiones esse aquosas,  
 “ non biliosas, cum multa spuma 2. Epid. 3. quæ vt plurimum sustulerunt. Nam vt ad 4. Acutorum Valesius annotat, à principio ac continenter fundi venenosorum excrementorum est, præcipuè si notæ aliæ graues accedunt, vt languores, nullæ cōferentiæ & qualitates malignæ eorum, quæ euacuantur, quæ Hippocrates in sequentibus adpellat colliquatiua, & nigra, cum symptomatibus grauib, qualia sunt delirium, ablatio floccorum, responsio pigra, narium scalptio, extremorum frigus. Ibid. Scribit tamen in Epidemiis Melandro conduxisse quod venter circa principia tenuia reddiderit, & iudicatum fuisse absq; horrore. 4. lib. p. 67.  
*Respiratio* Respiratio difficilis in augmento etiam innuente Hipp. 2. Epid. 3. vbi, Spiritus sublimes non quidem valdè, est. At quanta sub-



ta sublimitas fuerit Spiritus ante petechia-  
rum eruptiones in me expertus scribo,  
idque adstantes Medici mihi confirma-  
bunt, obseruauit id etiam in aliis; unde il-  
lud quod de febribus anxiosis scribit in-  
sequentibus Hippocrates huic nostræ fe-  
bri accommodat. Spiritus sanè sublimis,  
id est, in thorace superno edocet in præ-  
cordiis æstum, qui si non admodum ve-  
hemens, signum est virtutem nihil pati  
supra vires. Quod si anxiosus, & virtu-  
tem luctari cum maligno, & humores ex-  
agitari, moueriq; circa viscera significat,  
qui cum maligni sint, lædent ea; quibus  
secretis fieri spiritum faciliorem. De ma-  
culis superiori scholio satis multa. Sitis  
porrò aliis multa, quamuis rariùs, aliis  
pauca, vnde & Hippocrates 3. Epid. l. 3.  
non valde siticulosos dixit, & similia  
phreneticis qui siti carebant accidisse, nec  
mirū mens ægra dolores negligit: quam-  
uis & catharrus, qui sæpiùs præsens satis  
humectat fauces. Linguae vitium, quod  
prunam vocant etiam apud Hippocra-  
tem est, vbi lib. 7. p. 36. Linguam dicit  
veluti causi, ficcā, asperam, pallidam,  
quam & peripneumoniā eod. lib. p. 6.  
vocat, quam dicit esse semicandidam, se-  
mipal-

Sitis.

Pruna.



mi pallidam. Eodem lib. p. 38. Siccam, inarticulatam, asperam cum efflorescente pallore, id est, ut loquitur parte 37. subalbidam, nominat. Qui color ob emorientem etiam calorem fieri solet, estq; deterior quam cum est aperte alba. Qualem colorem subalbidum seu subpallidum nostrates die Weißbreunin vocant; quam Mindererus noster in Medicina sua militari sic describit. Prunellâ albâ fauces, guttur gurgulio, lentore albo obducuntur ac tenaci vna cum glandulis tonsillarum, ita ut vix instrumentis possit auferri. Lingua ac si fermento investita esset, fauces subalbidæ exiccatae ac si ignis excandescencia exussisset: muco albo in crustatus gurgulio, tenaci & lento, ut corallo referat albos; amygdalæ similes corio exiccato, quibus loquela impeditur, lingua fit grauis, faucibus adhærens, qui lentor dum dentes occupat liuescit, 4. aph. 53. Et hæc prunella eandem habet causam quam peripneumoniaca lingua, nimirum humorem abundantem & calorem exiccantem. Licuit tamen sæpè videre sine abundanti tali humore lento, palatum, & linguam sicca & subalbida, sed tales vicini morti fuerunt. Prunellam nigram,

Uleichode



nigram, in qua lingua fusca, nigra, scabra, arida fit, duplicem nostrates faciunt, vnam vocant simplicem, alteram cardiacam, vulgò Heræbreūnin. Simplex est cū omnia quæ in faucib⁹ sunt phlogosi quasi accensa rubent, quod à fuliginibus accensis inferius & sublimatis prouenit; quod si ea diutius durat, fuscedo sequitur & ariditas, hanc nigredo & scabrities, quæ si ad orificium ventriculi descendit, aut ab eo ascendit quod Græcis *καρδια* dicitur, nomen habet Prunellæ Cardiacæ. Hippocrates lib. 7. epid. p. 18. huius prunellæ meminit, tum filii Balis linguam prauam subrubram à principio scribit, & in fine peripneumoniacam fuisse. Lib. 4. acutorum, & lib. 1. & 2. de Morbis, libro Adfectionum & in lib. de Crisibus manifestius huius prunellæ mentionem facit, dum scribit, Linguam, in his febribus, primò pallidam esse, postea nigrescere. Fit verò talis, vt docet lib. 6. epidem. sect. 5. p. 13. nimirum nigra à nigra bile; arida à fuliginosa exustione, quæ posterior ratio in Causo nostra arridet, priorem vix admitto, quum & idem in acut. 4. idem velit, vnde & siccitatem & adspredinem adjunxit, quæ præsentem humore absunt.

Sudor



*Sudor.*

*Sudor no-  
stratibus  
ideo pro-  
desse vide-  
tur, quia  
externo  
frigore  
multa ex-  
crementa  
intra cu-  
tim coar-  
ctantur ac  
cohibentur,  
quæ in su-  
dore laxa-  
tis poris  
cutis diffi-  
pantur.*

Sudor in hac febre in statu & augmento accedit, tum ob Naturæ luctam tum ob exhibita alexicaca, quibus & venenum à corde profligatur & materia peccans ad cutim mouetur. Siccam enim & asperam cutim pro malo habent augurio; quamvis in quibusdam in principio morbi talis obseruetur. Nostratium consuetudo hæc est, vt ad sudandum in quouis malo se accommodent, sudant mulieres in puerperio spontè & coactè; viri ob leues horribilationes, & languores, tecti & cooperti in lecto. Cum enim nobis frequens sit phlogosis illa, quam nos Gesenget/alii Rostlauff dicunt, ideo quicquid horrorem, aut languorem dat, phlogosis esse sobolem, quam sudore profligant, putant. Multum sudasse 3. Epid. 3. Hippocrates scribit illos qui Caufode sua laborant, Et 2. Epid. 3. p. 3. vbi & purpuream febrem depingit, ait sudores superuenisse agris cum inciperet pluere in æstate, & quidem statim in principio, non maligno modo, (ex quo patet in principio si sudor venerit non esse inutilem, sed ad eos non esse cogendos agros) id est, iuvantes, quibusdam iudicationes cum sudore factas esse, quod & nostratibus ferè omni-



re omnibus accidit. Sudatorias porro  
 fieri febres 2. Epid. 3. p. 2. si rorauerit,  
 idq; statim in principio: sine sudore esse  
 in ardoribus & siccitatibus. At & sicco &  
 humido aëre nostri sudarunt: fortè ob  
 conclaue clausum, quod Hypocausta no-  
 strates vocant. Hæmorrhagia quæ in sta-  
 tu sine periculo est, rarius videtur, vt &  
 in Causode Hippocratis in Perintho, &  
 3. Epid. 3. sanguinem non benè fluxisse,  
 scribit. Sanguinis sanè fluxus in augmen-  
 to maximè periculosus est, quovis fiat ex  
 loco; in primis menstruus siue fluat ante  
 tempus debitum, seu in consueto, aut  
 largius. Quod videtur etiam innuere D.  
 Senex in annexis Causodi in Perintho, vbi  
 muliebria adparentia in febribus anxio-  
 sis, laborem facere, ait; aut quibus pri-  
 mō demum accedunt, cuius exemplum  
 in pistoris cuiusdam filia vidi; aut quibus  
 antea, vel non ritè vel parcè fluxerint.  
 Certè menstrua euacuatio mulierum in  
 principio, aut augmento, tempore non  
 solenti, semper mali fuit ominis. Vermis  
 prouentus in his febribus non mirum.  
 Præterito Majo in Nosocomio nostro  
 cacochymicus inflatus post purgatio-  
 nes, à proximo accumbente hac febre

*Hæmor-  
rhagia.*

*Menstrua  
fluentia in  
augmento  
cum pete-  
chis puni-  
ceis, & ex-  
tremorum  
frigore hoc  
anno vidē  
sine noxa.*

1623.

*Vermes.*

*infe-*



infectus vermem teretem longum per inferiora deiecit, & per superiora parvum tenuem. Si in autumnno fuisset, illo Hippocratis adscripsissem, in autumnno Causos esse magis ferinas lib. 2. epid. 1. p. 3. de quibus etiam lib. 4. p. 23. Vbi ferinas febres in principio eius partis explicat, dum scribit, Eumenis vxorem autumnno vomuisse bilem nigram & lumbricum in febre horrida. Sed in cacochymicis pruni tempore eiici lumbricos haud mirum. Quæ de Symptomatibus nostræ Causæ malignæ, vt ea cum Doctrina Hippocratica consentiunt, pro natura Scholii breviter annotare licuit, de petechiis superius satis. Ex quibus clarum, hanc febrem & Hippocrati notam fuisse, haud itaque novam esse.

*Causa febrilis.*

Causam superiori scholio Ichorem seu serum non simplex, sed multis heterogeneis permixtum esse diximus, vt varia illa symptomata edocent; quod putrescendo malignitatem acquisiuit. Heterogenea autem illa, sunt humores tum excrementitii, vtræque bilis, pituita, tum sanguis ipse, qui in petechiis compatitur, vt abscessus illi in cute, maculæ scilicet rubrae ostendunt.



*MEDICIN. DECAS I. 65*

ostendunt. Vasa magna locus sunt in quo  
 erum hoc hæret infectum; ut plurimum  
 arteriæ, in quibus & tenuior sanguis &  
 erum copiosum est, quæq; cordi conti-  
 nuatæ sunt, unde & Cor continuò affli-  
 gitur. Cumq; contagione serpat etiam  
 ad alios morbus hic, seminarium habe-  
 rit, cuius origo à tali putredine, in qua  
 quædam particulæ in finem & coënum  
 ibeunt, quædam tamen novam formam  
 induunt, novumq; corpus generatum  
 nascuntur; & hæc est illa putredo, quæ  
 à μέγας dicitur; quæ infecta, quæ  
 brevia producuntur à Cœlo patre coope-  
 rante, quem nos calorem æthereum pla-  
 sticam in se habens vim haud ineptè di-  
 cere possumus: qui pro ut materiæ ana-  
 logiam reperit, effectus dat: proque in-  
 strumento aëris utitur mutatione, ab  
 influentia Luminum cœlestium, vel  
 concurrentium, vel oppositorum,  
 oppugnantium, splendentium, ob-  
 scuratorum causata. Seminarium ita  
 generatum in hoc morbo, evaporatione  
 in aërem deponitur, quoad loca spi-  
 ritus vehitur, quæ si apta ad inficien-  
 dum reperit, coinquinat, ac hos mor-  
 bos gignit. Diæta præparantur humores,

*Semina  
 rium.*

**E** **VE**



*Status annorum quales.* vt sint huius mali aptiores fomites. Status itaque horum annorum, in quibus hic morbus nos afflixit, non semper ita austrinus, vt ille in Perintho & Cranone Hippocratis fuit. At autumnus vt plurimum nobis vmbrosus, nubilosus, cum aquarum multitudine, hyemes molles, niuib. frequentes, quamuis hoc anno sicca fuerit, cum multo gelu & niue, vt & præterita, post conuersiones Solis, à qua jam aliquot annis demum niues solent cadere, frigus exacerbari. Seræ etiam nobis fuerunt, maximè post æquinoctium, veluti hoc anno. Ver in Aprile pluviosum est; Et hæc communis constitutio annorum horum fuit.

*Prænotio.* Æstates antecanem aquosæ sæpius, sub cane calores magni. Quæ constitutio- nes horum annorum etsi fuerint frequen- tes nō tam hæc febres maximè maculose, Marte profligato frequentes fuere. Ante sexennium ni fallor, Quartanæ Epidemi- cæ & scorbuticæ passiones in nostra vr- be alias insolentes, adparebant. Quæ de causis. Prænotio porrò acutorū morborū cum fida nulla sit; vt ad earū notitiā perueniamus, illud Hippocratis 4. Acutorum obseruemus; quo iubet primū cōsiderare diem



*MEDICIN. DECAS I. 67*

diem quo morbus in cepit, qui est, ut communis fert opinio, ille in quo debilitas & latio notatu digna adsunt, ut verè æger dici possit. Quod Medicus qui rarò ad est principio ex sola relatione habere potest. Deinde consideret occasionem seu causam procatharticam: tertio Symptomata; ex quibus magnitudo morbi, & virtutis robur patent. Enodant & facies ægri & surrectio è lecto robur virtutis. Faciem verò comparat Hippocrates cum diebus morbi, & Symptomatibus, quæ sunt inedia, perugilium, turbatio alui. Nam corruptela ex his faciei vna nocte potest corrigi. Notas corruptelæ faciei has ponit: oculi concaui, nares acutæ, tempora collapsa, aures frigida contra-ctæq; , cutis dura, color pallidus aut niger. Si palpebræ, aut labrum, nasus velu-escunt, mortis propinquæ signum sunt, Coac. præ not. f. 2. aph. 212. Est & vultus tetricus & superciliosus, quamvis bene coloratus, in hoc morbo malus. Cum mentis alienationem indicet ibid. 213. Surrectio alterum virium signum, si sit cum animi deliquio, aut mala respiratio- ne, in principio delirium, in statu pericu- lum significat, semper prostratas vires,

*Facies ægri.*

*Facies Hippocratica.*

*Surrectio.*

*E 2*

*4. acut*



*Morbi ex-  
acerbatio.*

4. acut. Morbum autem, quum inter in-  
constantes sit, suumq; typum non ad-  
modum strictè obseruet, ex exacerbatio-  
ne iubet obseruare an quotidie, vel ter-  
tio, vel quarto die exacerbetur, & pro-  
motu hoc fieri posse prenotationem docet.  
Quamuis sit infida, cū & remissio mor-  
bi maximè sine causa seu iudicio tuta non  
sit, cum & hi adhuc sub mortis versentur  
periculo. Occasionem seu causam pro-  
catharticam præterit, solum tempus an-  
ni considerat; & secundum illud metitur  
exacerbationem caloris, & symptomatū  
motū, utpote fluxum repentinum ex na-  
ribus: hic enim à causa externa promo-  
tus copiosus & vber, malus est. Sic si  
Causos in æstate ad exquisitam magis ac-  
cedit minus periculosa est, quàm qui hy-  
berno tempore talis est, id est, si est cum  
aspera lingua & animi deliquio. Ut vide-  
re est 4. acutorum. Symptomata por-  
rò quæ obseruanda sunt, Dolor capitis  
& eius grauedo, vigiliæ, vertigo, deliria,  
coma: Hypochondriorum aut dolor  
aut tumor, repletio ventriculi. In thora-  
ce dolor pungens, tollerantia spiritus. In  
ventre tormen, exeuntia, quorum ponit  
duo extrema: nigra, quæ sunt mortis, sa-  
norum

*id hoc an-  
no dextrè  
obseruare  
licet.*

*Sympto-  
mata mor-  
bi.*



*MEDICINAL. DECAS I. 69*

quum interin-  
rum non ad-  
teracervatio-  
nate, velut  
horum, & pro  
tione docet  
remio mor-  
dicio tum non  
tis venen-  
causam pro-  
campus an-  
ua merui  
proprietate  
qua et na-  
to. Vnde  
nuncupat  
im quibus  
licet cum  
Vnde  
nae por-  
nae  
mor-  
mor-  
tus la-  
in po-  
nae la-  
norum

norum similima, quæ infida signa sunt,  
nisi per dies omnes adpareant. Exacer-  
batio symptomatum ratione dierum sic  
observatur, quinta die terribilia superve-  
nientia seu calamitosa, vt sunt diarrhæa  
subitò superueniens cum animi deliquio:  
hoc enim conferentiæ signum esse debe-  
ret; quod prostratæ negant vires; Apho-  
nia item, conuulsio, singultus, sudor sub  
naso & mento, circa frontem & cervicem  
ab occipitio; malum & lethale. Et licet  
hæc quouis die supervenientia mala sint,  
tamen in die impari, seu decretorio pessi-  
ma erunt. Sic decimo quarto die, qui  
& nostri morbi decretorius est, si terribile  
accidit, vt aphonia morbi significat pro-  
ductionem. Quartus dies, qui indica-  
torius est, delirium significabit, si eo  
perturbatam locutionem æger proferat,  
cum deiectione biliosa & humida: & quæ  
in illo proueniunt dabunt prognostica fir-  
ma. Quæ ibi D. Senex Cotus in acutis ob-  
servare jubet, quo etiam attentum lecto-  
rem ablego, vnum monendo, Singultum,  
quem ille pessimum prognosticatorem in  
acutis dicit, non semper esse letha-  
lem; nam interdum etiam sudoribus su-  
peruenientibus decretoriis, aut somno  
E 3 aqua-



æquali, aut vrinis crassis solui sine noxa.  
Volui calamitosa saltem adsignare sym-  
ptomata, vt iis cognitis prænotio fieri  
possit facilius; cognito enim curuo rectum  
facile patebit. Quæ desiderantur, ex

**CURA.** Coâcis petenda sunt. Cura huius febris  
cum iam in præcedentibus quædam atti-  
gerimus, & in sequentibus plura tracta-  
turi simus, paucis, vt à nostris Augustanis  
instituitur, adsignabo. Medici igitur no-  
strates instituentes febris huius curam,  
respiciunt Morbum cum suis symptomati-  
bus, ac causam, & vitale robur. Morbus  
est maligna febris, ab ichore putredine  
αλὰ πύρε & corrupto, & malignitatem ac-  
quisito, progenita; vitali robori eiusque  
spiritibus maximè infesta, quod subita  
virium prostratio & debilitas enodant.  
Tàm potète igitur hoste viso, qui arcu vite  
& eius insidiatur spiritibus, nostri Medici  
vocati, primum tempus inuasionis mor-  
biuè considerant, vires examinant, sym-  
ptomata perpendunt. Cernentes in ab-  
domine remoras, quæ intestinis inclusæ,  
illud Hippocratis ruminant lib. Adfectio-  
num, Quod si cum febris detineat, neq;  
per inferiora, neq; superiora purgantur,  
totumq; corpus laboret, tertio vel quar-



*MEDICIN. DECASI. 71*

to die leui medicamento, vel potione per  
 inferiora purgandum &c. Et aluum sub-  
 ducunt in principio clystere vel glande; *4. Acut.*  
 quamuis pharmacavix tribuant, nisi vrine  
 in principio, aut nebulosæ, aut crassæ  
 sint; vetus stercus non subierit, aut gra-  
 vitas ad lumbos deuenerit, aut flatus gra-  
 ueolentos prodierint, aut venter mur-  
 murauerit, vt D. Senex edocet. Cum *An pur-*  
 verò venter Germanos sæpiùs iugulet, ob *gandum.*  
 sentinam ibi latitantem, in principio le-  
 nitiua pharmaca & benigna non respui-  
 mus. Secundum illud D. Senis, si ignis  
 corripit, veteri stercore nō subeunte &c.  
 vbi clysteribus aut pharmaco iubet pur-  
 gare communem in intestinis materiã,  
 quæ non indicat selectiuè purgantia, quo-  
 rum exhibitionem, si videtur necessaria,  
 demum quarta die esse vult. Vt ibidem  
 videre est. Remoras igitur, veteris ster-  
 coris, vt D. Senis vtat verbis, ideò lenien-  
 tibus remouendas iudico, quia hæc inu-  
 tilia in primis viis hærentia impediunt etiã  
 benè dotata alexipharmaca ac medica-  
 menta, ne quid probè agant; & in transi-  
 tu halitu putrido inquinant, & caloris  
 naturalis vim, ne in actum eos euocet,  
 labascere faciunt. Est autem uobis Ger-  
 E 4 . manis



manis voracitas quasi cōnata, aut ad-  
 facta, quā nutrices implātant infantib. in-  
 farcientes eos ad vomitum vsq; ; ab incu-  
 nabilis itaq; laxæ ac dilatatæ ventriculi  
 membranæ & intestinorum, vacuæ esse  
 nolunt; calor naturalis ab externo frigo-  
 re, vt pote nobis longiore aliis nationib⁹,  
 concentratus efficit ventres calidiores,  
 qui plus cibi consumunt & adpetunt.  
 Qui etsi corpori alendo quidem destina-  
 tus, multis tamen excrementis abundat,  
 quæ à calore secreta, in cloāca nostra (pax  
 sit phrasi) circa mesereum hærent & ab  
 ipso ventris calore, ac exugentibus vasis  
 proximis, exiccantur, quotidie itaque  
 congesta, nec ex toto vacuata induran-  
 tur, & ab alluente incrustantur ac augen-  
 tur, aucta pariunt morbos. Quæ mihi  
 videtur causa cur vëter etiā non gulosos  
 & bibones Germanos sæpi⁹ tollat. Ad sue-  
 ta nobis lenientia sunt, Cassia, quā ob aci-  
 ditatem Platterus laudat in Causo: nos  
 verò, quia facile in flatus abit, & ventricu-  
 lum distendit, rarò eā vtimur. Sic aloë aut  
 hiera picra, non est in vsu, ob calorem,  
 cum purgantia febris naturæ magis de-  
 beant esse conuenientia. Itaque nos so-  
 lemus, Mel, aut Syrupum laxatinum ro-  
 sarum,

*Lenientia*



farum, cum Syrupò de Rhabarbaro exhibere: item pruna laxatiua, aut brodium cybebarum laxatiuum, aut passularum. Addentes quamuis rarissimè tripheram, persicam. Placent magis clysteres, eos- *clyster.* que infundimus sæpiùs (tertio quoq; die lib. adfectionū adplicare iubet Hippocra- *adplicare* tes) addētes frigida potētia talia, nō actu. Insolens olim eorum vsus apud nos erat, nunc familiaris & frequens. Quū in debili etiā corpore ex hæmorrhagia aut phlebotomia, tertio quouis die exhiberi pos- *4. Acut.* sit, non saltim vt euacuet, sed etiam vt alteret, vnde refrigerantia suadet D. Senex, *Internorū affect.* donec in tuto sit æger. Rariùs itaq; in hoc morbo inter initia medicamentis expurgantibus vtimur: & in declinatione cum præmeditatione docti, 2. aph. 24. Sed de purgatione occasio dicendi erit Scholio ad casum decimum huius decadis.

Venam aperimus rariùs, moniti illo *Phleboto-* Hippocratis, ab eo qui curat nullū ma- *mi.* lum inferatur, sat est, quod morbus facit. Ea enim pro dolor Medicorum est conditio, vt non nisi summa necessitate urgente vocentur, vt animam iam iam efflādam tardent, quare calamitosus Symptomatibus ægri pessundati, vires habent de-

E s biles,



biles, quibus si sanguis subtrahitur, morbus fit superior, quo vita fugatur, 4. Accutorum. Cum igitur iis, qui hoc tempore venam secarunt malè cesserit, plurimi ob id abominant. Noui enim quosdam, 1610. patritios, qui annuà phlebotomià, quam sibi sani visi admiserunt consueti, incidisse in febrem hanc maculosam & periisfe. 1623. Nec hoc anno cum in familiam quandam grassaretur, præseruationis loco fuit, quin poti<sup>9</sup> occasionē morbo dedit, vt eolongior etiam esset, quia vires fractæ sunt venæ sectione. An itaq; venæ sectio tam necessaria sit, vt quidam sentiunt, quæri posset? Phlebotomia est medicum instrumentum, quod à causa morbi per se indicatur, à morbo ipso ex accidenti. Considerata itaq; materia morbi, Ichorosa erit sanguinis substantia primariò verò & successiue non tam tenuior sanguis inflammatur, sed nonnunquam & crassior pars, atq; ipsa sanguinis massa. Hæret hæc materia modò in vasis maioribus, & maxime arteriis quarum sanguis tenuis est; & modò in illis infectio incipit, vnde abscedit illa ad cutem, ad glandulas & ad viscera etiam: modò in venis portæ fit initium. Huius igitur malignæ materiæ in vasis

*In nosocomio obseruauit et cum quibusdā ob aliam causam se eam venam: illa à proxima contagione hauserint.*



vasis maioribus hærentis subtractio phlebotomiâ est facienda, quam tamen nostrates ideò vitant, si in augmento vocantur. Vires prostratæ sunt, Bacchus & Apitius non fuerunt morbi obfetrices, sed anxietas & sollicitudo pepererūt. Extrema illa sunt hæc nostra tempora, in quibus anxij de victu & sustentatione, dies noctesq; consumimus, cum, diligentia & improbo labore ne ea quidem acquiramus, quæ ad tenellum corpus nostrum, aut familiam alendam sufficiunt. Omnia enim magni veniunt, quibus alimur, & nostra leuia habentur. Præterea belli æstus, proximi calamitas, pecuniæ bonæ raritas, consternationem, pauorem, timorem iniicit singulis bonis patribus familias. Quæcum à Medicis perpenduntur, nō mirum illos fastidire venæ sectionem. Cum his prosternantur vires, spiritus consumantur, laudabiles infecti sint. Siue igitur gula, siue vitiosus cibus, siue paucum alimentum, siue moeror & anxietas, seu contagiū vitiumq; aëris, morbum hunc aut parturierit, aut ei occasionem dederit, omnibus his inest vis prosternendi virtutem vitalem, aut corpus attenuandi, aut cacochymiâ generandi,

quæ



quæ omnia prohibent venæ sectionem, utpote noxiam. Quare detrahimus ijs sanguinem, quibus à principio vocati ad-  
stamus, (hoc autem velox est) & æger plethoricus, vel quem metus & timor, vinum metacum, cibi ab Apitio conditi aptum ad contagium suscipiendum disposuerunt. Pauperibus at, quibus fames pro pane, cacochymia pro sanguine, fœtor in deiectione, deiectio frequens, corpus attenuatum, sanguinem detrahare magnè est dementiæ. Et tales Nosocomij nostri curæ subiecti sunt. Hirudines cum fructu in statu adplicavi. Cucurbitulis proficuis usus sum in augmento, quum è thorace euacuent, nec vires prosternant, & fluxilem humorem, iam ad cutim per se motum, euacuent. At in hac actione præcipuè respicienda est Virtus vitalis, quæ & prohibet & admittit, prout viget, aut labascit, venæ sectionem. Thesaurus enim sanguis est vitæ, frænans malignos & acres humores, quo ablato vires stratae in hostem assurgere nequeunt, itaq; morbus superior fugat vitam. Secabitur verò vena vel brachii, vel manus, vel pedis, prout morbus, qui tamen venæ sectionem non indicat, quatenus magnus est, ut somniant,

*Vbi admittenda.*



MEDICIN. DE CASI. 77

niant, sed quatenus à causa aliqua fouen-  
te exacerbatur, augeturue, vt est sanguis  
fluens, aut influxus putridus ac accensus,  
ebulliens ac motus, aut causa antecedens,  
id indicant. Quæ de missione sanguini-  
nis.

Sudorem prouocamus, vt casus quar-  
ti Scholio iam dictum, quia ichorosa sub-  
stantia putredine quadam in malignitatē  
degenerata est, febremq; hanc accende-  
rit; ideò obuiamus alexipharmacis & ta-  
libus, quæ cordi, quod à malignitate, quæ  
inhæret substantiæ tenui, singulis momē-  
tis fatigatur & eius spiritus accendit, ac  
humiditate opprimit refrigerium ro-  
burq; addunt, quæq; hostem propulsant.  
Qualia sunt Syrupi, scordii simplex &  
compositus, è succo Limonum, Acetos.  
citri è semperuiuo compositus, actosus  
simplex, de Nymphaea simplex, & com-  
positus, è scorzonera. Et simplicia anti-  
dota, vt Terra sigilata Germanica & Lē-  
nia, Bolus armena, Lapis bezoar orienta-  
lis & occidentalis, Smaragdus præpa-  
ratus, Lapides pretiosi omnes, Cornu  
Cerui, monocerotis (ni modò in fabulis  
maior eius & vtilior, ac pharmacopœo-  
rum oculis vsus sit, quàm in Medicina:)  
species

*Sudoris  
prouoca-  
tio.*



species compositæ cordiales, sunt species  
 Liberantis, Pulvis ruber pannonicus, huic  
 morbo peculiariter dedicatus, species  
 cordiales Alex: Cordiales temperatæ, de  
 hyacintho, de gemmis frigidis, & si peti-  
 culæ sunt immorigeræ aut rebelles, ad-  
 dimus Diascordium. Magnas verò illas  
 Antidotos Theriaca & Mithradatium,  
 quum in æstate, puerili ætate, principio  
 quartanæ, prohibeantur, ob calorem,  
 omittimus, tutiorib fidentes. Coniun-  
 gimus igitur species & simplicia alexica-  
 ca syrupis, & dissoluimus aquis sequen-  
 tibus, Still. cardui benedicti, scordii, Pe-  
 tasitidis, Bardanæ compositæ Stapidianæ  
 primæ, Theriacalis; has tamen duas po-  
 sterioribus monitus propria experientia,  
 qui in rebellibus petechiis iis usus sum à  
 Medicis præscriptis; non præscriberem,  
 sensi siquidem ab eis ardorem quendam  
 interiùs; quare non ineptè Crato eas vi-  
 tuperat. 3. Consil. 16. Et his, ut superius  
 schol. 4. fusiùs dictum, non saltim ad ho-  
 stem propulsandum damus, dum ex an-  
 xietate cordis, dispnoeaq; intus hostis  
 arcem oppugnans vitæ, colligitur, & ex  
 pruritu in dorso & artubus peticularum,  
 exitus suspicatur; sed etiam ut ipsa mali-  
 gnitas



*MEDICIN. DECAS I. 79*

gnitas emendetur, vincatur, corroboretur, muniatur, Spiritus eius firmentur, & à putrida humiditate vindicentur. Et licet sciamus maculas & abscessulos hos rubros, non esse criticos, tamen à nobilibus & intimis, ad extimas & ignobiliores, ferri malignum, tutius esse pensamus. Erysypelas siquidem, bubo pestilens, anthraxuè non sunt expulsio critica, attamen illorum motus ad extra & procuratur, & expetitur etiam in principio morbi, cum magno & proficuo emolumento. Itaque hæc damus quæ vi alexicaca & propellente vnà sudores mouendo hostem extrudunt, siue cum florecentibus maculis, siue sine illis; ac vi quadam ingenita viscera nobilissima interna muniunt. Sudor autem & mador etsi non primariò indicantur, tamè quia in tenui Ichore malignitas hæret, sine eis hostis vix prodit seu commaculet, siue non. Vitentur ergò omnia quæ hos impediunt, aut reperiunt, vt frigus externum siue aëris, seu nouorum linteorum, seu mutationis loci letiuè.

Pugnantes itaq; cum hoste hoc, cum adgredimur his machinis, non saltim in statu,



*Quando  
alexiphar-  
maca dā-  
da.*

statu, aut augmento, sed statim post pri-  
marū viarū deterfionē. Nā citò dare alexi-  
pharmaca, est citò oppugnare maligni-  
tatē, Cor præsto munire, & cōtra hostem  
validum reddere; nec semel tantū exhibe-  
mus ea, at quotidie, donec in tuto æger  
est. Ne subdolus hostis simulans abitum,  
in alto delitescat, & viribus auctis, tanquā  
per cuniculos in apricum veniat, virtu-  
tem vincat & vitam perimat. Damus  
verò rarò simpliciter, sed ob febrilem  
ardorem, ad sociamus refrigerantibus,  
cuius exemplum vnum aut alterum non  
pigebit hīc legi. Et primum Noso-  
comii nostri Medicamenta, à Magno  
& venerando seni D. Guettmano præ-  
scripta dabo: vsus is est hac mixtura.  
Syrupi è semperuiuo compositi L. j. p.  
med: de Fragis ℥iij. de scordio, de suc-  
co acetosæ ana ℥iv. stillat. semperuiui  
compositi Mensuras duas Augustanas,  
Acetosæ, Fragorum, ana Mensuram se-  
mis, misce. Exhibuit manē uncias  
quinque vel sex, cum drachma vna  
Anodini mineralis seu salis prunellæ  
Vesperī sine sale. At his temporibus  
in quibus elemosyna maximis expen-  
sis aliàs grauatur, exhibeo & feli-  
citer,



*MEDICIN. DECAS I.* 81

iter, ℥iij. aquæ huius. & Stillatitiæ Bar-  
 anæ compositæ, ℥viiij. Stillat. semper-  
 iui compositi, Mensuram vnam, Flo-  
 am papav. errat ℥viiij, misce, cui manẽ  
 ddo salis prunellæ 3ß. vesperi simplici-  
 er exhibeo. Et his propulsio fit, pe-  
 echiarũ cor refrigeratur, & ardor febris  
 temperatur: continuatur per triduum.  
 ac potio, deinde pro vt symptomata  
 unt, exhibentur mixturæ hæ. & Syru-  
 i de semperuiuo composito ℥js. Fl. pa-  
 av. errat. Nympheæ. Acetosi simpl.  
 ℥j. scordij compos. 3xij. Aq. stil. aceto-  
 e, Nympheæ Semperuiui cõpos. Scor-  
 ij ā ℥j. spir. vitrioli gut. 6. misce. Idem.  
 uettmannus extra hanc domum im-  
 nimentibus peticulis exhibuit hanc po-  
 onem. & Diascordij drachmam vnam,  
 pecierum cordialium temperatarum,  
 e Gemmis frigidis ā Scrupulum vnum,  
 yrupi de succo acetosellæ, acetositatis  
 tri, ana vnciam semis, stillat. car-  
 ui benedicti, Scabiosæ, Scordii ana  
 rachmas septem, misce. Alterandi  
 auis & malignitati resistendi. & Syrupi  
 e semperuiuo compositi, Scordij Mer-  
 uralis ana Vncias tres, de succo aceto-  
 F sella,



Selle, Rob ribes ana Vncias duas semis  
 misce: dabat hunc syrupum vesperi ad  
 tria cochlearia, manè potionem. Solent  
 nostros hunc vel similem cordialem  
 potionem absentibus petechiis præscri-  
 bere. R. Syrupi de Scordio compos: de  
 succo Limonum ana Vnciam semis, spe-  
 cierum de gemmis frigidis, Scrupulo-  
 duos, terræ sigillatæ veræ Scrupulum  
 vnum semis, stillat. Acetosæ, semperviu-  
 compositi scordii, ana vnciam semis, A-  
 ceti de Rubo Idæo drachmam vnam, mis-  
 ce. Vel sic. R. Spec. de hyacintho, de  
 Gemmis frigidis ana drachmam semis  
 syrupi de succo Limonum, de scordio  
 simplicis, ana vnciam semis, Aquæ stillatit-  
 iæ scordii Acetosæ, Semperviui compo-  
 positi, ana quantum sufficit. Fiat potio.  
 Quod si petechiæ adsunt, talis exhibetur.  
 R. Diascordii Fracastorii scrupulos quatuor,  
 Pulueris rubri Pannonici, aut eius  
 loco specierum, liberantis, scrupulos  
 duos, specierum de Gemmis frigidis scrup-  
 ulum vnum, Syrupi de scordio compo-  
 siti, de Limonibus ana vnciam semis  
 aceti de sambuco drachmam vnam, aquæ  
 stillatitæ Semperviui compositi Scordio

Cardi



*MEDICIN. DE CASI. 83*

Cardui benedicti, ana q. 5. Fiat potio.  
 Quibus quidam Salis absinthii, aut angelicæ addiderunt. In ditioribus Smaragdi præparati gr. vij cum lapidis bezoartici orientalis granis nouem cum syrupo de limonibus & Scordij simplici ana vncia semis, & aquæ acetosæ vel similis, exhibita fuerunt, maximè viribus debilioribus. In me ipso multum emolumenti in status tamen principio sensi ex lapidis bezoartici exhibitione, in principio rarò, nisi ditissimis dedimus. Emulsiones ad expellendum familiares hæ fuerunt in Nosocomio. R. Seminis napi, & citri ana drachmam vnam & semis, cum aqua cardui benedicti Vnciis tribus semis, fiat Emulsio, cui addebat Syrupi è corticibus citri, è scordio, è succo acetosæ, ana drachmas sex, misce, hanc auxi Vncia semis seminum melonum, & stillat. Semperuiui, Fl. papaveratici, Syrupo de semperuiuo comp. ana q. volo. Plura apud Mindererum videri possunt. Febrem eiusq; ardorem cum his non extirpari ex toto sciamus, exhibemus ea quæ cordi refrigerium, vitæ auxilium, & putredini resistendo vim adferunt. Vt sunt Syrupus, de semper-

F 2

uiuo



uiuocompositus, de succo acetosellæ,  
acetosæ, Nymphææ simplex & compo-  
situs, de floribus papaueris erratici, de  
semine portulacæ; quibus iunguntur  
cordiales, Syrupus de succo Limonum,  
de acetositate citri, acetosus simplex, de  
rubo Idæo, de Fragis, de floribus tuni-  
cæ, de succo violarum: & syrupi alexica-  
ci, vt de Corticibus Citri, de succo scor-  
dii simplex & Mercurialis seu Composi-  
tus, de Carduo benedicto, qui cū similib⁹  
aquis diluuntur, additis acidis, vt Rob  
aut Vinum Ribium, Vinum Granato-  
rum &c. Solent verò nostrates hæc ita  
permiscere, & diuersis à diaphoretico-  
rum vsu horis exhibere. Exemplum.  
Vnum & alterum adfuetum assignabo.  
℞. Vini ribium ℥iiss Vini granatorum a-  
cidiorum Vnciam vnā & semis, Syrupi  
de succo Limonum, vnciam vnā, Sy-  
rupi de scordio compositi, Florum pa-  
paueris erratici, ana Vnciam vnā se-  
mis, de semperuiuo compositi, Vncias  
duas semis, Aquarum stillatitiarum Sem-  
peruiui compositi, Vncias tres, Florum  
papaueris erratici, Nymphææ, Ace-  
tosæ, ana Vnciam vnā semis, Misce,  
Quibus



*MEDICIN. DECAS I. 85*

Quibus nonnulli Salis prunellæ scrupulos quatuor addunt. Aliud hoc est. Syrupi de semperuuo compositi, Vncias duas, de Fragis, de rubo Ideo, anachrasmas sex, de acetosellæ succo, de succo Limonum, ana Vnciam vnam, Vini granatorum, Vnciam vnam semis, Viniribium, Vncias duas stillatitii, semperuuii compositi, Acetosæ, endiuia, Taraxaci, scordii ana Vnciam vnam, spiritus Vitrioli quantum satis pro acore parato. Vtimur his mixturis ter, quateruè in die ac nocte, in illis quibus febris hæc cutim non commaculat; addentes nonnunquam specierum diamargaritar. frigidar.: aut de Gemmis frigidarum, scrupulum, vnum dosi, quæ est Vnciæ duæ, tresuè, Salis prunellæ vsus, in do- *Sal prunelle.* no elemosinario ægrorum, multus & frequens est, in aquis supra annotatis, ubi & sudorem prolicit, calorem mittit, prunam extinguit, Corpus humectat, & frequentiori vsu aluum soluit, vrinas optimè mouet. Plura, qui de sale hoc desiderat, legat Fioro- *Potus.* antem, Quercetanum & alios. In Potu decoctum Cerui est, malentes

F 3                      sequi



4. cōfil. 21.

2. cōfil. 27.

sequi Cratonē, qui Cardiacum cum Pal-  
 mario dixit, & putredini resistens, ac  
 diaphoreticum & diureticum, quàm  
 Oberndorferum hæc ridentem. Gna-  
 ri cornu cerui spiritus vitales non re-  
 parari, nec sua sabulosa substantia  
 nec vi siccante, quam decocto dat  
 sed hac vi coërceri spiritus vitales var-  
 gantes: nec vllam qualitatem saporis  
 odorifue dari ab eo aquæ, cum ipsum  
 eis destituatur. Verùm eo nomine  
 decoqui, vt aqua hæc siccitatis partibusq;  
 ceps & vi resistendi malignitati, ac re-  
 frigerandi & figendi spiritus, morbo-  
 eiusq; causis omninò resistat, putre-  
 dinisq; promotionem impediat. Da-  
 mnus etiam alteratam hanc aquam vey m  
 Spiritu vitrioli, vel Iulebo tali. Vinu  
 granatorum acidorum Vncias tres, Vinu  
 ribium Vncias duas, Syrupi granatorum  
 dulcium, Limonum, ana vnciam vna  
 nam semis, misce. Quidam addunt  
 Iulebum rosatum. Vires refocillamur  
 deniq;, Confectione, Alkermes, MeM  
 suæi, & Nostradami, Margaritis præpara-  
 ratis, & resolutis, Corallis præparatis  
 Smaragdo præparato, Lapide bezoar iso-

*Viriam**refectio.*

oslo



esse de corde cerui, speciebus cordiali-  
bus, modò in potu cum syrupis cordia-  
libus superius citatis aqua dilutis; modò  
cum consuetuis cordialibus; modò  
in aquis solis cordialibus, aut cum bro-  
lio carnis, quantum mucro cultri capit  
ex pulueribus. Tussi Tab. diatraga-  
canthi, dia Ireos, Syrvpum de liquiritia,  
de Granatis dulcibus &c. opponimus.  
Quæ dysenterix, diarrheæ, pleuritidi,  
Anginæ adplicantur peculiarem requi-  
runt codicem, & horum vsus & adplica-  
tio librum. Hisce igitur acquiesce,  
Scholii limites transgressus sum, Li-  
brum scribere, non pla-  
cuit.







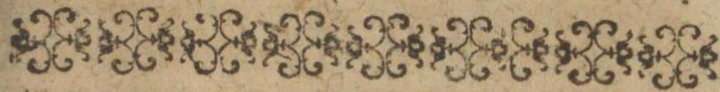
## CASVS SEPTIMVS.

*MICTIO SANGVINIS.*  
*in variolis lethalis.*

**C**Um anno MDCXIX. Augustæ  
 grassarentur pustulæ illæ, quas va-  
 riolas quidam dicunt, malignæ; fi-  
 lius cuiusdam mei ad finis ijsdem adflige-  
 batur, cum Synocha, accedente Comate;  
 vocatus malignitatem magnam ex pulsu,  
 pustularumq; colore plumbeo, item ex  
 stigmatibus maculosis, circa pustulas que  
 erant, fuscis tandemq; nigris collegi, &  
 tertio die mortem prædixi: quarti initio  
 sanguinem minxit, inquietus fuit, apho-  
 nos à tertiæ diei principio, ad horam ex-  
 pirationis, quæ fuit duodecima à san-  
 guinis mictione; morbi verò die  
 quarto; Natus annos septem  
 Spei bonæ indo-  
 lis.

CASVS





CASVS OCTAVVS.

EXCRETIONES SAN-

*guinis àvω, & ualō in exanthematibus lethales.*

**C**Um anno MDCXXII. variolæ grassarentur, primo Augusti vocatus fui ad nobiles cuiusdam Senatoris nostratis filium quindecim circiter annorum, sexta die decumbentem ex variolis, quæ pustulæ eleuatæ non fuere, sed cinctæ hinc inde stygmatibus petechialibus, puniceis pluribus, cœruleis, In prima visitatione vrina ostensa fuit copiosa, sanguine per totum commista; deinde secessus, qui fuit sanguis syncerus; tertio sanguinis spumosi reiectio; quarto vidi & sanguine stillare nares, & gingiuas eo cruentari: pulsus fuit interceptus, ab alexipharmaco habuit deterius, lipothomia, dispnoea, pectoris angustia, virium prostratio maxima, tandem eodem die, post epilepticos aliquos insultus, mors.

F S

SCHO-



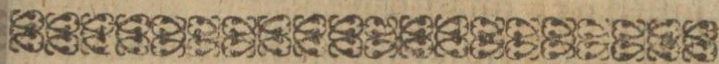
90 OBSERVATIONVM  
SCHOLIION.

**M**alignitatis soboles & mortis prodromi hæc cruēta calamitosa symptoma fuere; feruoris & infectionis sanguinis ichorosi foetus. Mirum itaq; non est si id vnde resectio expectatur, toxicum est, vires insurgentes in hostem delassatæ, pro vitio vitam eiiciunt & sanguinem, qui ipsi pabulum & spiritum præbere debet, cum veneno quod vehit exturbent. Mobilis enim & agitatus in vasis sanguis quodam orgasmo expulforia petit loca; renes, alvum, nares, palatum, natura nimis fatigata secernere amicum ab inimico nesciens, ambos perdit, vitamq; cum spiritu vnà cum hoste eiicit. Puerorum quidem sanguis mitis est, pituitosusq; qui pro alimonia absumitur, & ad incrementum seruit multum; vnde ipsis Orgasmos rarior est in sanguine, acutiq; morbi vt pleurises insolentiores. At duo hæc exempla furentem sanguinis motum aptè depingunt, & vt in innocenti quæ ætate etiam nocentia vigeant & grassentur in corpus mala edocent. Videantur similia apud Platterum Tract. 3. c. 10. vbi scribit: puellulam in febre pestilentiali

totas



ON. totas matulas implèuisse paulò ante obitum. Wittichium lib. de Vrinis c. 28. Forestum, qui ex Gartialopio citat, & literas Henrici à Bra.



CASVS NONVS.

DEIECTIO ET MICTIO

*cruenta in Variolis efflorescentibus lethalis.*

**P**Vella quædam duodecim annorum, cum in eis edibus variolæ grassarentur, incidit in dolores dorsi & abdominis cum lassitudine totius, febreq; synocha, dolore capitis, altera die deiectiones paululum crebriores, maculæ instar variolarum efflorescentium: tertia, vocatus ostensum fuit excrementum sanguineum, mictio permixta deiectioni; statim cordialibus alexipharmacis exhibitis, ꝛ. spec. liberantis scrupulum vnum semis, corallorum rubrorum præparat. Scrupulum semis, Elect. Diascordij Fracastorii, scrupulum vnum semis, syrupi de limonibus drachmas tres, aquæ cardui benedicti, tormentillæ an. q. 5. fiat potio; pro-



promouere virus ad cutim & orgasmum sanguinis temperare volui. Pulverem etiam hunc stegnoticum, cordialem, alexipharmacum sæpius in potu & jure carnis jussi dare, quantum cultri capit mucro. R. Corallorum rubrorum præparatorū, scrupulum vnum, Corneoli præparati, scrupulum semis, Cornu cerui vsti, scrupulum vnum, nucis myristicæ, scrupulum semis, Margaritæ præparatæ, scrupulum semis, Scorzonera Germanicæ, scrupulum semis, misce, fiat pulvisculus. Agra admisit omnia ægrè. Quarta eadem repetita sunt, at peius habuit; prodire enim per totum corpus maculæ puniceæ, plumbeæ, cœruleæ, nec in pustulas surrexere: quinta die totum corpus his maculis variegatum, eadem cruenta exeretio, & copiosa, qua etiam die obdormiuit placidè. Dispositionem habuit antea ad hecticam, secessus etiam sanæ fuerunt foetidi, caput humidissimum, fluida scabiè sæpius infestatum. Actum anno 1622. 22. Septembris.

## S C H O L I O N.

*Dolor dorsi  
Variolarū  
primariū*

**D**Olere dorsum & abdomen in variolis incipientibus notum, vnde magni



ni nominis medicus nostras ex dolore, *signum,*  
 orsi & oculis humidis prædixit. synocha *Fracast. l.*  
 ræfente, imminentes variolas. Et sanè *de contag.*  
 si morbus ubi dolor; fomes variola- *m. 1. c. 2.*  
 um in abdomine & dorso latitabit. Re- *Mercur. de*  
 it enim per dorsum vena & arteria ma- *morb. puer*  
 na, in quibus sanguis ebulliens malignus *Forest. obs.*  
 cres vapores ad nervos & membranas *lib. 6. sch.*  
 icinas ablegat, qui lancinando eas, dolo- *44 Pa-*  
 res hos causant. Ad quos si anxietas & æ- *schafius.*  
 us accedit maiorem malignitatem de- *D. Lidel.*  
 otat teste Hippocrate in Coacis N. 322. *3. Feb. c. 8.*  
 c. 323. Natura verò his doloribus fatis- *Omnib.*  
 ata, cum ad cutim pellere noxium inua- *nus, Cels-*  
 da, renibus & vtero in puellis maximè *kins. Ron-*  
 btrudit, qui à sanguine maligno, ferui- *dol.*  
 o acri stimulantur, ad expellendum ex-  
 tantur. Et fortè hæc est causa, quod  
 Vierus in febre maligna dorsi dolores  
 thales & mortis signum dixit, cum hos  
 mulieribus menstrua subsequantur.  
 difficiles saltem dixit Hippocrates illos  
 morbos, qui initium à dorsi dolore ha-  
 bent. 309. Coac. Platterus citato sæpiùs  
 loco sanguinis mictum, loco menstru-  
 um observavit. Quod & nos in puellis  
 quibus ætas menstrua negavit, observa-  
 mus, ut cruentas emiserint vrinas. Ab-  
 domi-



*Doloris ab-* dominis autem dolor alia de causa ori-  
*dominis* tur.  
*causa.*

*Siccamal-*  
*Su & plu-*  
*rimum ha-*  
*bere Mer-*  
*curialis,*  
*Lidelius.*  
*Videntur*  
*D. Lideli-*  
*us l. c. &*  
*Platt. Tr.*  
*2. p. 18.*

Ætas vorax, patrona cacochymicæ v-  
 bertatis in abdomine, quæ à feruore ignis  
 maligni agitata ebullit, nec ob aluū siccā  
 egredi valens, distendit intestina, lancinat  
 ea, vellicat, rodit, pro vt humoris putref-  
 centis est conditio: quod obseruare licet,  
 dum natura superato maligno in venis, &  
 ad cutim propulso, saburrā hanc adgre-  
 ditur, quæ fœda, putrida, malè olens, eii-  
 citur. Dicemus igitur hos dolores in inte-  
 stinis fieri? nam docente Lidelio, eæ læ-  
 duntur partes quarum actiones læsæ sunt  
 ad stipulante Galeno. Sequuntur autem  
 hæc tormina abdominis sæpius diarrhæa  
 aut dysenteria (vt & in nostra ægra) qua  
 re prudens Medicus hos dolores dum vi-  
 det, caueat ea quæ fortem alvi fluxū cau-  
 fant. Nam ab eo qui curat nullum malum  
 inferri debet, satis enim sunt quæ à mor-  
 bo adsunt, verum vt bonum aliquid præ-  
 stet pro viribus curandum. Hipp. lib. de  
 Adfect. Dedecus porrò est fateri morbum  
 hunc vt plurimum apud nos regi à mulie-  
 ribus, Medicosq; non nisi imminente ali-  
 quo calamitoso symptomate vocari: quā-  
 vis prudentiores tertia, aut quarta vocē

*Cura Va-*  
*riolarum*  
*Augusta.*

Q



MEDICIN. DECAS I. 95

Qui Alvum, vocati, adstrictam, balano,  
 clysmate, Brodio laxativo cybebarū, aut  
 syrupo rosato in decenti quanto laxant:  
 subiiciendo medicamentum propulso- *Medica-*  
 quod corroborat, & vi manifesta putre- *mēta pro-*  
 dinis humidum siccant, occultaq; maligni- *pulsoria.*  
 tatem pellit; qualia inter simplicia, Le-  
 mnia terra & Silesiæ argilla, bolus arme-  
 na, Lapis bezoar. Inter composita; Pulvis  
 ruber Pannonicus, sic dictus, quia Vienē-  
 sis chirurgus eū Generoso Antonio Fug-  
 gero communicavit, quem excellentissi-  
 mus Christophorus Heüberger Medicus  
 olim Augustanus correxit, & Dispensa-  
 torio nostro inseruit duplicē, vſitator ta-  
 men prior est, cum posterior camphoram  
 habeat, cuius vſus in dolore capitis nullus  
 esse debet, monitore Cratone 2. Cōsil. 18.  
 Ruber est à bolo; munit Cor à malignis  
 vaporibus, arcēs ac oppugnans illos, pel-  
 lendo ad cutim. Tutissimum sanē medica-  
 mentum, cuius ætati, sexui aptum: fami-  
 liarissimum nostratibus, qui cum pro pa-  
 nacæa in malignis synochis volunt. Itaq;  
 doctis, indoctis pariter sacra quasi ancho-  
 ra, ad quam mulieres, ac inter illas infan-  
 tium mastigiæ in omni calore infantium  
 seu sit à dentitione, seu catharro, aut qua-  
 vis



vis ex causa, quin & in suspitione alicuius contagiosæ febris, aptè seu ineptè confugiunt: earum linguæ huius pulvisculi nomine tumidæ, gula turgida, pulmones inflati sunt; quamvis nunc Lapide bezoar magis turgeant. Næcias harum non moramur, scim⁹ cardiacas, alexypharmacas, putredini resistentes facultates eius, ob quas à Scrupulo semis, ad drachmam vnā pro ætatis modo & mali vigore exhibemus, modo cū aqua conueniente, aut cū Syrupo Scordii simplici aut composito, Syrupo de Limonibus, vel acetositis citri, dissolutis cum aqua cerasorum, Cardui benedicti, Acetosæ, Scordii, Tiliæ, Petasitis, pro intentione Medici & indigatione judicantis. Suffraganei huius pulueris sunt sæpè Species Liberantis; quarū descriptio parum differt à pulueris Ditioribus, species de hyacintho, aut de gemis frigidis, si calor synochæ intensior, cum syrupis & aquis miscem⁹: & vt exigua dosis auidior ac gravior sit infantibus, Lapidem bezoar addimus. Plurimos novi qui in his malis, vt & in febribus malignis parum, aut nihil huic lapidi tribuant, at hos experientia, & autoritas Gartii confundunt. Indis exanthematibus laborantibus qui

Lapis bezoar.



qui scribit exhiberi. Licuit mihi id obser-  
uare Anno M D C V I. cum variolæ &  
morbilli maligniores grassarentur, & que-  
dam puellula morbillis variegata aëri ma-  
tutino se exponeret, regressi ad cor lipo-  
thimiam & anxiosum spiritum causarunt,  
præsentem itaq; Lapidem bezoar ad grā-  
na quinq; in brodio carnis, & quidem ob  
disputationem quæ mihi tum cum Min-  
derero erat, qui omnem effectū in his fe-  
bribus Lapidis adscriberet socijs medica-  
mentis exhibui, post horam egressi sunt,  
rubentes cum virium alleviatione insigni.  
Præstantissimum hoc alexipharmacum,  
nobile cardiacum, in quavis malignitate  
Epidemica locum habet, Hercule Saxo-  
nia licet reclamante. Credimus nos Augu-  
stani multiplici experientia, & autoritati-  
bus Gartia, Monardis, Manlii, ut est in E-  
pist. Crat. lib. 5. Epist. 23. Mercati, Lacunæ,  
Amati,

Displieet tamen quosdam hoc lapide  
impudenter an imprudenter abuti, ut in  
quovis periculoso adfectu, & in ipso quasi  
agone exhibeant, ac non liceret ditiorib;  
mori sine sumptu. Potus est decoctum  
Cornu Cervi; rarissimè lentium, nescien-  
tes aliam vim aut energiā ipsarum in hoc  
G morbo,



morbo, quàm eam, quæ à phantastica si-  
gnatura petitur externa: interna autem  
eius anatomia ex sequentibus versibus  
colligi potest,

*Castor Da-  
rante in  
trefforo  
della sani-  
ta.  
Sicteatur  
A. Lusit.  
Cent. 3. c.  
18. in schol.  
Et in Diosc.  
lib. 1. c. 101.* *Lens oculis nocua est, stomachoq; adstringit  
& inflat;*

*Nò benè concoquitur, somnia tetra facit.*

*Alvus ab igne levi lentis siccata tumescit,*

*Hordea si reddant, dic Medice inuocam.*

*Illa melancholicos (neruis inimica, ocellis,*

*Nec satis est) morbos, somnia dura mouet.*

*Scilicet extollat pelusia munera Nulus,*

*Dulcia si addideris toxica dira facis.*

Quomodo igitur cum caricis, aut traga-  
cantho coctæ proderint, cum inflent, in-  
crassent, & alvum adstringant, quæ hic  
morbus non expetit. Valeant igitur cum  
suis lentibus Arabes, nos Antitoxicum  
cornu Cervi in potu damus. Exhibentur  
etiam inter propulsoria, emulsiones ex se-  
minibus Napi, citri, cardui benedicti, ace-  
tosæ, cum aquis alexipharmacis febris fu-  
gis factæ, & tabulis manus Christi dulco-  
ratae. Fauces muniuntur mucilagine se-  
minis cotoneorum, mixta cum Syrupo &  
succo florum violarum, aut liquiritiæ: In-  
tussi oleum amygdalarum dulcium re-  
cens cum saccharo cando datur, aut syru-

*Sympto-  
matum  
correctio.*

pusuq;



*MEDICIN. DECAS I. 99*

pus de borraginis floribus, lujubinus &c.  
Oculi auro, saphyro terguntur, aut croci  
flauo pinguntur; fortè consuetudini ma-  
gis vt satisfiat, quàm indicationi. Rarissi-  
mè rumpuntur pustulæ, aut vi aperiuntur,  
nisi ipsi ægri fricando id faciant. Si quæ  
symptomata maiora, manus potentiores  
postulant, illis ex arte porriguntur; his  
communiter vtimur, conantes præstare  
aliquid boni pro viribus, sin morbi ma-  
gnitudine æger superetur, culpa nostra vt  
non fiat curantes, vt & nostræ ægræ acci-  
dit, cui morbus cum calamitosus sympto-  
matibus incœpit & ad finem præcipitan-  
ter properauit. Nec in tenero hoc corpo-  
re & debili mirum, quod par tali oneri nō  
fuit, sed à morbo victo succubuit, vnde  
potius petechialia stygmata, quàm eleua-  
tas pustulas protrusit, & sanguinem per  
secessum perdidit. Petechiales autem ma-  
culas non saltem in hac & superiori ægro  
vnà cum pustulis variolarum videre li-  
cuit, sed & in pluribus aliis quibus virus  
& contagium maius sanguinem infecit.  
Periére verò omnes vno excepto, cui &  
pustulæ & maculæ boni coloris fuerunt,  
& abscessus reliquias mali in pedem ra-  
puit. Quin cum in eadem domo plures  
G 2 vario-



*An san-  
guis quo  
nutritur  
infans pu-  
rus sit.*

variolis laborarent, quosdam solis febris  
synochis malignis sine aut cum ma-  
culis fuisse infestatos: quod & mihi pue-  
ro contigit; qui malui in ea ætate labora-  
re variolis, ideoq; sororis vterinæ infectæ  
variolis, mensæ & lecti socius esse volui;  
at me cautosprehendit, sine pustulis &  
maculis, nullam fortè analogiam in me  
reperiens ad hoc malum. Videant igitur  
accusatores menstrui sanguinis, asserto-  
resq; eius malignitatis, quid analogiæ ha-  
beat sanguis maternus cum hoc morbo.  
Certè & ego ipse in vtero matris eo nutri-  
tus fui, nec hactenus etiam inter tot visi-  
tationes ægrorum gratia diuina tale quid  
passus sum. Digni sanè huius monstrosæ  
opinionis fautores, vt cum Hallensi Aci-  
dobrassicano Medico educati venenato  
sanguine, virus & vitium maledicum e-  
uomant & rursus deglutiant: Iniurij in  
matres, & earum sanguinem quo nutriti  
sunt. Aliter enim noster sentit Hippocra-  
tes, lib. de Morb. Mul. 1. Vbi vterum ge-  
stat mulier, tota pallida redditur, quo-  
niam qui in ea est purus sanguis semper  
quotidiè aliquantillum stillat, & ad fœ-  
tum fertur, eiq; in alimentum cedit.

CASVS





CASVS DECIMVS.

SANGVINIS DEIECTIO

*in Febre maligna lethalis.*

**I**Vuencula annorum quindecim continua laboravit febre non sine malignitate. Morbus mitioribus symptomatibus prodiens, otontalgia, sinistri hypochondrij dolore, lassitudine totius, cum febre non manifesta, malignitatem occultabat, & Medicum cum astantibus ab omni suspitione alicuius mali abducebat. Aperientibus igitur mesenterij, vias splenicis dictis & fomite morbi exacerbato purgantibus, cholagogis, & melanagogis, febris prodiit, vires prosteruens summè, lipothomiam causans, aliaq; calamitosa symptomata: vocatus igitur pro adstante, Medico domestico, deprehendi febrem causum spuriam, cum lipothomijs, leui delirio, diarrhæa, cum sanguinis floridi deiectione, à qua hora duodecima placidè obdormiuit. Prognostico nostro subscribendo satisfaciens. Actum 18. Octobris anno 1621.

G 3

SCHO-



## S C H O L I O N.

**I**Nvadir Maligna hæc febris quosdam,  
 ita subdolè, hostis ut vix agnoscat,;  
 imò sæpius negligatur: donec assumptis  
 viribus tanquam per cuniculos irrepens,  
 prodeat, prosternat ac vim pessundet vi-  
 talem. Patritius quondam nostras fuit,  
 cui defluxio ad malam & dentes erat, his  
 dolor, illi tumor molestus, febris subdola  
 diariam mentiens: at purgato corpore,  
 febrilis malignitas petechialis, semota  
 larua, adparuit. Nullæ infectionis tum  
 in vrbe rumor, præter exanthematum  
 puerorum. Et ego horrore maximo, cum  
 calore totius incepti ægrotare noctu cu-  
 bitum me conferens, media nocte ad  
 consobrinam vocatus, sudore prægnans  
 surgo, in conclavi seu cubiculo frigido  
 per horas tres morans, nihil melius ha-  
 hui, manè postquam per aliquot horas  
 dormivissem, dolorem stomachi insolentem  
 æm percipio, eo materiam repulsam esse  
 mihi persuadens, maximè cum inuitum  
 Cyathum musti licet generosi hauserim,  
 à quo & nausea & aliqualis dolor statim  
 exorta essent: ideoq; pilulis usus sum de  
 hiera picra & assaieret mixtis, ante coenā

at in-



at ingrauescente per noctem dolore, mane vomitorium & deiectorium, simul sumsi, plus deieci, quàm reieci, Periculum evitasse me credens, cum munia Medica sine labore obirem, visitando ægros, ascendendo libero spiritu scalas, idq; per triduum: constabat iis diebus adpetitus. At quinta die lipothomias leues & sexta die anorexiam cum diarrhæa copiosa & virium magno lapsu, sensi: naturam rhabbaro in substantia adiuuare volui. Quo die febris se manifestavit maligna, sed ita subdolè, vt ex sola virium iactura illud auguratus fuerim, quamuis foetida copiosa ac crebra deiectio (triduo n. pl<sup>9</sup> quàm quadraginta sedes habui) me magis fatigarit: quarta ab vltima inuasionē totum corpus pruriebat, vires prostratæ erant, petechiæ à leui expulforio prodibant, rursus delitescentes, fortioribus adiuuata Natura protrusit cum sudore multo & foetido; delirium leue maximè à somno, Coma non somnolentum. Decima quarta post multos sudores crisis expuendo venit. Tussis enim fuit principium & finis, quamuis in hoc sereatus magis me vexarit: scabies cutim exulceravit non humida; vita viuidior rediit.



Morbus certè hic latentia sæpiùs habet, seminaria, quæ diutiùs circumferuntur, & lassitudine, grauitate capitis, aut catharrofis symptomatibus saltim adfligūt.

*Cur purgā  
tia Medici  
Germani  
in omnib⁹  
morbis præ  
mittunt.*

*Cur post  
purgationē  
sæpius fe-  
bris mali-  
gna pro-  
deat.*

Medicus itaq; nulla dum infectio in vrbe est, haud cogitat de maligna contagione, & statim saburram alui, quam Germani ab educatione voraces & ob regionis intemperiem calidiores ventres habentes, faciliè colligunt; purgantibus pharmacis adgreditur, quæ sanguinem aut infectum exagitant, aut eum cum spiritibus accendunt; maximè si illorum qualitas peior est, aut inepta exhibitio. Quamuis etiā benigna & leniendo mouentia aluum, pharmaca, sæuiora promouere possint symptomata, ideò quia sarcina quæ robur naturæ præmebat exonerata est, ita vt natura potentior facta vndiq; hostem sectetur & affiliat, concoquere, quod coctionem recipere valet, tentet, aut immorigerum expellat, vnde petechiæ, maculæ, bubones in inguinibus & axillis &c. subsequuntur. Videatur Augenius lib. 3. Epist. 2. Hippocrates lib. 3. Epid. 3. ait in febre sua Causo, purgationes plurimos lædisse, quia fit quædam violenta humorum corruptorum & malignorum commotio:



motio; qui furientes, alvos faciunt turbatas, quibus varia eiiciuntur, quod in me & aliis videre licuit. Quare cauti nos aut clysmate, aut leni & adstringente purgante in principio alvum adperimus, in nostris maximè regionibus, ubi hypochondria magis farcta sunt; quæ alexipharmacis corrigi possunt frigidisq;, ex classe potius vegetabilium quàm alia; ut sunt Carduus benedictus, Scordium, Angelica & quæ similia, non lapide bezoar, quem ineptè quidam suis commiscuit pilulis, multò minùs Theriaca, aut terra sigillata. Vnde Valesius ad 4. Epid 67 ait, deiectiones in ita adfectis, sc. causo. multò sæpius vidimus prodesse citatas pharmaco, quàm spontè fluentes. Quia in talibus natura extrorsum nititur, introrsum ergò ire spontè succos, magnæ debilitatis est. Trahi verò pharmaco non item. Quia quod à causa externa fit, non est quod imputetur adfectioni. Expurgare ergò inter initia plurimos horum iuuit, atq; adeò per totum morbum procurare, ne alius adstricta sit, quia nulla ratione melius præcauetur capiti, à quo omnes ferè huiusmodi periclitantur. Lib. Epid. 7. p. 77. ait observatum fuisse alui

*Quibus  
purgantia  
corrigenda.*



subductiones vtilis fuisse & necessarias in principio, tametsi neque per scammo-  
neam, vt in Acut. 4. neque per taspian vt  
in hoc textu Hippocrates scribit, aut a-  
liud eiusmodi; sed permitiora medica-  
menta aut acres clysteres purgati fue-  
runt.

Fortia enim medicamenta ob febri-  
lem ardorem habent nullum locum, sed  
de his superius Scholio Casus sexti ab-  
undanter. At vt plurimum alvi turbati  
sunt, statim in principio, ita vt foetida ac  
corrupta diuersimoda sine remissione,  
morbi, sine virium etiam magno lapsu,  
imò multis alvus humida toto morbi  
cursu profuit, vnde negabat sistendam,  
alvum fuisse 2. Epid. 3. Sic Menandrum,  
putat ideò non riguisse iudicatum, quia  
venter circa principium tenuia reddebat.  
4. Epid. 67. Sed cruenta deiectio in malis  
præcipitibus mala semper iudicatur, Præ-  
not. Coac. aph. 602. & sanguis splendi-  
dus alvo per secessum reiectus, malo est,  
præsertim si dolor aliquis adest. ibid. aph.  
605. item 608. 610. 612. &c. Sanè quæ  
deiectio conferre debet, facilis sit, absque  
dolore, cum morbi alleviatione, sine ja-  
ctura virium, 4. aph. 47. qualis ægræ no-  
stræ



stræ non fuit. Vbi post synceri cruoris ex-  
cretionem vires manus morbo victori  
dederunt, signum debilitatis virtutis, &  
vasis rupti, exesi, aut nimium dilatati.  
Etsi lienis doloris suspicio, ob hypo-  
chondrij sinistri sensum tristem, de visce-  
ris alicuius vitio suspicionem excitare  
posset: tamen cum lienosis dysenteria  
bona sit 6. aph. 43. & 48. non id arbitror,  
quin puto eandem huius deiectionis esse  
causam, quæ superius mictioni adscripta  
fuit cruentæ: nempe malignitas, quæ in  
mesenterio & venis portæ ebullire san-  
guinem fecit, vt in mictione in vena  
caua.

Sinceram, atram, cruentam deiectio-  
nem in hydropica gibbosa vidi, quæ  
plumbea adparens ob suffocatio-  
nem, tertio die expi-  
rauit.



DECAS





## DECAS SECVNDA.

## CASVS PRIMVS.

DEIECTIO CRVENTA  
*salutaris.*

**N**obilis quædam æstate Anni 1621. Laboravit paroxysmis febris cuiusdam erraticæ, cuius typus ad nullum genus febris verè referri potuit, Syrupo aperiente corpus præparatum & pharmaco purgatum, liberam se à febre credidit, cū paroxysmi latitarent & Medico & Medicinis amicum dixit vale. At post septimanam vnam aut alteram, egressit cum leuissimis torminibus copiosum satis sanguinem, grumosum modò simplicem, modò cum stercore, cum terrore ob visum cruentum, & lassitudine.

Huic medicamenta dedi stringentia leuiter & purgantia morbidā materiam, vt ℞. Rhabarbari leuiter vstulati, drachmam vnam, Syrupi Myrtini compositi, Cotoneorum, ana vnciam semis, aquæ Plantæ-



Plantaginis, quantum satis, fiat potio: qua  
 purgati sunt grumi. Vesperi exhibui pul-  
 verem stegnoticum, ad scrupulos duos in  
 vino rubro. Manè idem repetitus. In cibo  
 ussi esse carnem vitulinam assatam, & ei⁹  
 pedes elixos, aliaq; exiccantia, incrassan-  
 tia: Vinum in potu rubrum. Conualuit  
 ac commodè nunc vivit.

CASVS SECVNDVS.

DEIECTIO CRVENTA  
*salutaris.*

**P**Atritius quidam Augustanus, digni-  
 tatis consularis, in suo prædio cū esset,  
 lassus ex deambulatione domum venit,  
 alvum coactus exoneravit, non absq; leui  
 ipso homia, tamē absq; torminibus; idq;  
 factū est sæpius. Materia inspecta sangui-  
 nis colorem habebat, liquida erat, cruen-  
 taq; cum sanguinis grumis, coloris nigri:  
 quantitas eius ad libras sex aut plures æ-  
 stimata fuit: pituitæ vomitus vt & potus  
 in ipso conatu egerendi adfuit, non san-  
 guinis. Hanc excretionem præcessit spi-  
 ritus anhelans, dolor in dorso, & hypo-  
 chondrijs, & latere sinistro, isq; gravativ⁹.  
 Hac excretionem malū omne cessit, & cor-  
 pus factum est robustius & vegetum.

SCH.O.



110 OBSERVATIONVM  
SCHOLION.

EVnestis fausta subiicere grata erit mu-  
ratio, ita hi & qui sequuntur casus in  
hac decade albi lapilli nota, vt illi nigri  
gaudebunt. Cum priores promotiones  
Symptomaticæ, hæ critica fuerint. No-  
bilis enim illa matrona sanguinem deiecit  
copiosum, grumosum, simplicem, &  
nonnunquam stercore coinquinatum,  
cum leuissimis torminibus, ob febris er-  
raticæ causæ separationem, & menstru-  
rum parciorem purgationem. Fuit autem  
magis cacochymica, quàm plethorica, vt  
quæ hyemæ præterita scabie sicca labo-  
rarit, & triennio antea puellam pepererit,  
quæ in ipsis matris puerperii septima-  
nis quartana laborare cœpit, qua ad-  
flicta tenella fuit integro anno. Quare  
huic melancholici fæcis saburram, & ob-  
structiones mesaraicarum venarum cum  
visceribus fuisse opinabile: quum deple-  
tio huius sanguinis ita proficua fuerit, vt  
ca omnis febris & obstructionum focus  
sublata sint: maximè quod residuum esse  
potuisset cum Rhabarbaro extrusum sit.  
Idem fluxus fuit in partitio illo, cuius ta-  
men febris occasio non fuit: quin habi-

tus



*MEDICIN. DECAS II. III*

corpus melancholicus & corpus cacochymicum, vbertatem succi melancholici detinens: quod sub plumbeus faciei color, ac inflatio eius, spiritus ex alto ductus, inflatio præcordiorum, hypochondrii sinistri grauitas significabant. Fouebant hæc Vita sedentaria, quieta, meridianus somnus, & diurnus, lucubrationes aut epulæ nocturnæ. His enim perfecta impeditur coctio in visceribus, fœces pro alimento gignuntur, quæ oc crassitiem pigræ in vasis mesenterii morantur, replent, obstruunt, & nonnunquam à sagaci Natura per ramum mesenterii, proximum intestinis, in ea deponuntur, ambo Viscera nè à saburra lædantur. Hunc siquidem ramum Laurentius ad hoc opus à Natura constructum prædicat: Hæmatyria igitur hæc dysenteria, lienosis omnibus bona 6. aph. 48. [quales & nostri ægri fuere, quibus longo tempore, venæ & mesenterii & viscerum, crasso, feculento, melancholico succo fuerunt infarctæ & obstructæ] à multis morbis & nostros egros vindicauit, vt disci potest ex 6. Epid. 43. 3. c. 33. cum per loca facta sit conferentia & convenientia, vt pote hæmorrhoides. Quas Natura formauit duplices; Internas

*Lib. 1. Anatom. c. 14.*

*Vide Heurnium ad hunc aphorismum & Fischerum ad 6. aph.*

*Bauch. lib. Anat. 1. c. 15.*

& ex-



*R. Soli-  
mander I.  
conf. 14.*

*R. Solinā-  
der f. 4. c.  
20. C.  
C. Bauch, i  
Anat. c.  
15. Holle-  
rius de  
Morb. in  
ter. c. 55.  
Valesius  
E. Dure-  
tus in scho-  
lio.*

& externas: has ab hypogastrica deduxit, quæ est ramus venæ cavæ descendens ad os sacrum, qui dicitur truncus iliacus, & intestini recti musculus implantari. Illas à vena mesenterica sinistra, quæ à portæ ramo, qui humilior est & amplior produxit & ramum insignem habet secundum coli finem sub intestino recto descendentem, qui multis furculis exiguis orbiculatim extremum recti complectitur; à quibus sanguis fœculentus nimium redundans deponitur, qui à visceribus incoctus, rudis, inquinatus aut superassatus vinci non potuit, nec ob crassitiem distribui, qualis ut plurimum in splenetico est. Quamvis & serosus per eas deponatur ac tenuis ut in hæpatico fluxu videre est. Cum scilicet viscerum labor incoquendo & distribuendo chylo hallucinatur. Crudus itaque sanguis est & minus elaboratus, quem vulgari opinione melancholiam excrementitiam dicunt, in sanguificationis Officina nondum ad omnes probas progressus, sed à visceribus in mesaraica vasa eructatus. E contra coctus & mitificatus est ille sanguis quem externæ dant, qui omnes coctiones sanguinis in hepate prætergressus est. Qualis ille



Ne sanguis non fuit, qui ab his prodiit æ-  
 gris, sed fœculento similis, saburra me-  
 senterij, quæ vinci à Naturali calore ne-  
 quiuit, & expurgari desiderauit, vnde in  
 nobili femina febris fomitem, in viro ob-  
 structiones viscerum abstulit. Maior  
 itaq; metus quàm periculum adfuit. At  
 si vt signum hoc exiens consideramus,  
 nota erit sanguificæ officinæ dispositio-  
 nis malæ: cum vt scribit Reinerus Soli-  
 nander; qui istis hæmorrhoidibus inter-  
 nis ex ramo venæ portæ descendantibus  
 adfecti sunt, faciliùs siuè suppressæ plus  
 æquo sint, siue nimium fluant, hydrope  
 tentari solent. Et nobilissimi illius pa-  
 tritij habitus sufflatus videbatur, ideoq;  
 Thermis iussi vti Zellenfibz, gnarus iis  
 colim proficuè vsum fuisse. Lienis & he-  
 patitis vias ad perire seratas, ipsa mixtura  
 ex cupro, alumine. & sulphure ac Expe-  
 rientia edocent. Conducere hypochon-  
 driaco nobili summè credidi, nec spem  
 fuisse vanam euentus docuit. Fœmina  
 nobilis euacuata hac hæmatira dysente-  
 ria, & rhabarbaro adiuta, à febre libe-  
 rata fuit, conualuit & Concepit. Vidi  
 etiam quadragenario multò maiorem fe-  
 minam cui similis fluxus non liquidus,  
 H sed



sed grumofus fuit, corpore cacochymico, & menftruis declinantibus ob ætatem, quo per duas aut tres feptimanas adfligebatur ita fortiter, vt fe in lecto detinere cogeretur, Medicis ac adftantibus terrorem incuffit: in confilium ego vocatus juffi adgredi hoftem purgantibus adstringendo, qualis virtus eft Rhabarbari & myriobalanorum, nec malè ceffit. Placuit tamen & potu reficiente & adstringente vires refarcire, qualis hic fuit: *℞.* Vini Cretici, Vncias quatuor, vini Cotonæorum, libram femis, Vini granatorum vncias quatuor, Aquæ Plantaginis, vncias tres, Manus chrifti perlata, vncias tres, facta ebullitione clarificetur, & addatur aquæ cinamomi, vnciam femis, Mifce, dabantur cochlearia duo aut tria pro vice. Viuit adhuc fana, multis annis, nunc ſenex. Haud igitur mirum, per has venas cum fortior Natura faburram deponat, liberari à multis etiam terrificis ſymptomatibus homines, quorum temperamentum morbidum & viſcera malè habent, humores apti ſunt vt matrices fiant morborum. Verus igitur Medicus, miniſter naturæ, eam iuvare, dum operatur ritè, nō impedire, debet, Ex habitu, à circumferentia



ferentiaq; totius ad mesenterij eloacam  
sæpius copiosa deponitur saburra, quæ à  
natura victrice secreta, per hæmorrhoi-  
des tam internas, quàm externas protru-  
duntur, maiori sæpè cum metu, quàm pe-  
riculo, maximè si calamitosa symptoma-  
ta absunt, & morbus virtuti victrici cessit.

CASVS TERTIVS.

DEIECTIO VARIA CRV-  
*enta diuturna salutaris.*

**N**obilissimus quidã Dominus præ-  
terito autumnno anthrace & tu-  
berculo apostematoso in abdo-  
mine laboravit, quibus aliquo modo cura-  
tis, successit scabies sicca cū pruritu mul-  
to & cum sanguine profluente à frictio-  
ne: quam purgando, venam aperiendo,  
& balneo laconico in quo cutem succo  
radicis lapatij acuti sylvestris & aceto fri-  
cavit, abigere tentavit. His sopitis, maius  
& diuturnius malum prodijt. Mensibus  
enim quatuor habuit deiectiones multas,  
coloris varij, inprimis cineritij, nigri &  
flavi, quæ post primum somnum prodie-  
runt: has secuta est deiectio cruenta, mu-  
cosa, purulenta, sine torminibus, sine  
H 2 tenes-



*Locus ad-  
fectus.*

tenesmo, aut vlcere seu excoriatione ani,  
absq; manifesta febre. Habitus corporis  
parum mutatus, faciei color satis bonus,  
vires debiles leviter, exiguus, idq; rarissi-  
me, ante egestionē in vētre dolor. Vbi ne-  
cessariò pono locum adfectum, maximè  
in inferiore, vbi intestina viscera, & mesē-  
teriū locantur. Purulentæ ac cruentæ ma-  
teriæ excretio signum vomicæ vel absces-  
sus alicuius rupti est, qui in viscere latitare  
nō potuisset, sine vehementi aliqua febre,  
quam puris confectio excitasset. At nobi-  
lissimus Dominus patiens, nec adstantes,  
nec Medici ne lentæ febris aliquot vesti-  
gium obleruarunt. Exiguus porrò abdo-  
minis dolor, tormina ante egestionē nul-  
la, intestina vomica caruisse indicant. Vē-  
triculus dextrè adpetens, optimè conco-  
quens, labem omnem à se remouet. Vnū  
igitur mesenterium restat, ex quo, copio-  
sa, purulenta, sine dolore, materia in alvū  
deponi potest; adsunt vasa deferentia, in-  
tercapedo est quæ continere potest mate-  
riam. Hic itaq; hæsit vomica hæc conclu-  
sa, causa multarum obstructionū in me-  
senterii venis. Vomicam hanc peperit ca-  
cochymia, qua his temporib<sup>9</sup> totum sca-  
tebat corpus, nec adhuc immune est, quā  
Natu-

*Causa.*



Natura per varia loca propulsare adgressa, ad cutim per anthracem, apostematolum tuberculum, scabiem deniq;, at cum maior & vberior esset, eius proventus quã vt per hæc loca posset expurgari, à prouida Natura emunctorium aliquod maius quæsitum fuit, nec mesenterio vicino deiectionibus loco convenientius accommodius invenit. In hoc igitur humor depositus, melancholiam refert, colore, qui in excretis conspicuus, effectu, quod anthrax, pruritus à falsedine in scabie, edocent. Opera n. hæc sunt humoris adusti. Vita cogitabunda, laboriosa, mente, non corpore, animus ad iram facilis, bilẽ cum pituita mixtam in hoc ægro seruari, signa sunt. Humor itaq; extra vasa collectus, in spatio, non ipso corpore mesenterij hæres (hoc n. copia egestorũ edocet) facile corruptus fuit, quod n. extra vasa est ex humoribus corrumpitur & in pus mutatur. 6. aph. 20.) quem sensim Natura vegeta per alvũ deposuit, vna cum humore illo fœculento, crasso & sordido, sobole obstructionum: Cruoris verò semper aliquid mixtum ideo est, quia venę rarò sincerum humorem ac crassum absq; sanguine deponere possunt. Huius cura apta vt institui possit, primum

H 3

pro-



*Prognostica.* prognostica, pōst Medicamenta vt indicantur proponam. Morbus chronic⁹ est, quum in loco ciborum ad hepar distributionis, ideoq; inficiendo chylum, materiā feculentam auget, à qua obstructions in mesenterio; & tantus excrementorū proventus, ac tam varij coloris. Deinde cum non nisi per venas mesaraicas saburra totius corporis in intestina deponatur, tardior fiet ex iis purgatio. Morbus porrò sui ablationē indicat, vt focus materiæ morbificæ sui expurgationem. Quare initium faciemus ab referantib⁹ venarum mesenterij obstructions, quæ sunt Ceterach, scolopédria, Capillus veneris, agrimonia, Absinthium, Cortices tamaricis, & rad. capparum; radices Cariophyllatæ & apij. His mundificatiua addi possunt, Veronica, Carduus benedict⁹, Fumaria; Ex quib⁹ Apozema, vel decoctum, aut vinum cum chalybe præparato fieri potest. Postea purgantibus, abstergentib⁹, & primas vias saltim euacuantibus agendū: qualia Rhabbarum, Myriobalani citrini & chebuli, Aloës item ritè præparata. Habet. n. hæc vim glutinandi, abstergendi vlcera, detergendi pus, & quia fabula illa de hæmorrhoidibus aperiendis multorum inhæret animis,



animis, contra quā Dioscorides, Galenus,  
 Buchsius, omnesq; chirurgicæ operatio-  
 nes, in quib⁹ vulnerarijs emplastris adhi-  
 betur, sentiunt; possunt Pilulæ de Bdellio,  
 ut qui myriobalanorum habent quatuor  
 genera, vt optimè monuit Clariss. D. D.  
 Minderer addi. Instituerẽa. præparationẽ  
 A L O E S hoc modo. R. Aloës succoteræ  
 drachmā semisi, m̄erge in succo plantagi-  
 nis & agrimonix vicibus quater, vt succū  
 imbibat, huic adde Rhabarbari electi &  
 pulverisati, Scrupulum vnū, Agarici no-  
 triter trochiscati scrupulum semis, Masti-  
 chis grana tria, Nucis myristicę grana sex,  
 cū syrupo de plantagine simplici, quantū  
 sufficit fiant, pilulæ N. xiiii. deaurẽtur. V-  
 tius harum pilularum sit post plenilunium  
 secunda die; qui primus est ab æquinoctio  
 veris; tertia ab vsu pilularum die, laudo se-  
 quens Enema: R. Radicis plantaginis lati-  
 foliæ, tormētillæ, Consolidæ maioris, ana  
 Vnciam semis, Herbarum faniculæ, Scor-  
 dii nostratis, Absinthij vulgaris, pyrolæ,  
 rutæ murariæ, ana Manipulum vnum, se-  
 minis caruifeniculi, ana drachmas duas,  
 Florum chamomeli, Manipulū semis,  
 Coque in s. q. aquæ communis, colaturæ  
 Vnciarum decem, adde Mellis rosari co-  
 lati,



lati, succi apii, plantaginis, ana vnciam vnam, misce, fiat Enema. Detergit, expurgat, sanat, & quod pilulæ in superioribus, maiori hoc cum conamine in intestinis & mesenterio agit; mundando scilicet, detergendo, expurgando, glutinando. Videndum igitur quis vel qualis effectus has pilulas & clysterem sequatur; quod enim primò, vt creditu facilè, non proderit, reiterandum tamen erit tertio quoq; die, vt magna inde sequatur utilitas. His tandem vinum chalybeatum, subiungerem, & balneum aquæ dulcis, ad abdomen calefaciendum & corpus humectandum. Arridet præ cæteris tale, quod Quercetani simile est, & ex de obstructis Hepaticis & splenicis constat. Cuius vsus in cachexia & cacoehymia laudabilis. Displicent verò diuretica his mixta, ne materiam, quæ iam viam ad intestina adfuetudine quadam obseruat, per iecoris cavam ad gibbam eius & renes, vi & contrario nixu moueamus, ac pertrudamus, vim faciendo Naturæ. Cuius causa Traumaticæ etiam potiones mihi in hoc casu suspectæ sunt, vtpote quæ ex diureticis & calidis fundentibus constant, parumq; habent adstringentia. Sed  
vt &



ut & formulam vini chalybeati etiam in-  
 digitem. subiiciam aliquam pro meo ju-  
 dicio. R. Chalybis præparati cum sul-  
 phure ad modum Quercetani, Vncias  
 quatuor, herbarum ceterach, Rutæ mu-  
 rariæ, capillorum veneris, Eupatorii Aui-  
 cennæ, & Græcorum, Saniculæ, scabio-  
 sæ, cum toto, ana Pugillum vnum, Ra-  
 dicis, Filicis, Eringij, ana vnciam semis,  
 Gariophyllatæ, vnciam vnam, apii, vn-  
 ciam semis, vini albi generosi mensuras  
 tres, infundantur in vas vitreo cooper-  
 to, in B. M. per horas viginti quatuor,  
 postea agitentur & rursus stent per horas  
 duodecim, tunc possunt addi aromata si  
 placet, quorum tamen vsum ego hic ma-  
 gnoperè probare nequeo, ob penetratio-  
 nis vim summam, & calorem: Trochis-  
 cos igitur de Gallia moschata ad scrupu-  
 lum vnum, aut seminis cardomomi mi-  
 noris, drachmam vnā, cinamomi drach-  
 mam vnam & semis, quæ in hac dosi ad-  
 mitti possunt: agitentur rursus, & stent  
 deniq; per alias viginti quatuor horas in  
 eodem Balneo Maris, postea transcolen-  
 tur calidè per manicam Hippocratis, bis.  
 Dosis Vnciæ duæ postea, tres, tertio, qua-  
 tuor, & hæc erit summa dosis. Deobstruit,

Vinū cha-  
 lybeatum.

H 5 sanatur



fanat vlcus, & à maiori cacochymia præcavet corpus. Vſus eius continuetur ſupra viginti vnum diem vel etiam plures ſi videbitur, ſubſequentē motu corporis. Quæ Nobiliſſimo domino patienti adſignare rudiori calamo volui, ſubiiciens candidis cenſuris aliorum. DEVS ſua gratia largiatur medicamentis & eſſe & perficere.

## S C H O L I O N.

**M**illa eſt deſcriptio huius conſilij Vlamæ ad Verbeſium, Noribergam, ad Beſſerum, & hîc ad Mindererum, Medicos excellentiſſimos & Doctiſſimos, quorum cenſuras, dum literæ erunt ſubiiciam, ſufficiat nunc annuiſſe ipſos & medicamenta profuiſſe. Meſenterij, quod in conſilio eſt, ea ne ſit ignobilitas, vt ſentina & cloaca corporis humani dici mereatur, fortè quidam dubitabunt. Cum

*Banch A. nat. l. 1. c.* Natura ei hoc munus officiumq; dederit, vt tanquam commune ligamentum  
*18 Lan- rſ. l. 6. 13.* inteſtina lumbis adnectat, ne vel temerè implicentur vel ob pondus deorſum ruant; vaſa cuſtodiat quæ intra geminas ſuas membranas feruntur, quæ fulcit & interſtinguit glandulis. At cum meſenterium



ium demptis venis glandulis prægnās  
ac adipe, superuacuos humores facile  
incipiet. Maxime cum vasa adferentia  
es, ipsi proxima sint, quæ venæ sunt  
mesaraicæ, in quibus rudis ac non elabo-  
ratus sanguis, crudus, feculentus vè à vis-  
ceribus depositus inest; aut qui ob diu-  
torem moram corruptus. Meritò  
tur, cloāca corporis, sentina & sedes  
multorū morborum dici meretur. Hinc  
elix Platerus, Febrium intermittentium,  
melancholiæ hypochondriacæ, maximè  
levæ partis venis focum esse: ex eo  
diarrheas & dysenterias fieri quando in  
intestina acres infunduntur humores, aut  
us, maximè si absq; dolore secedit & co-  
iosum est, sensim prodit ac diu durat.  
Cui subscribunt Senertus lib. 2. de Feb. c.  
6. G. Horstius in additamento ad Mi-  
abiles Historias Marcelli Donati lib. 7.  
. 5. Andernacus lib. de Vet. & c. Dialogo  
com. 1. Riolanus Methodo particula-  
i, Fernelius lib. Patth. 6. c. 7. Patrem  
multorum morborum vocat. Syluius.  
Quæ sanè facile persuadent ad corpus &  
vasa mesenterii humores deferri noxios,  
ab intestinis, hepate, liene, ob connexū:  
sed an à circumferentia & toto, ad me-  
sente-

Tract. 2. c.

2. p. 54. &  
seq.

Tract. 1. c.

3. p. 115.

Tract. 3. c.

11. p. 884.

887.

Ibid. p.

890.



senterium eiusq; vasa propellatur mate-  
 ria. dubitabit forsitan aliquis, At si con-  
 siderabit magnum & vberem prouentū  
 quem noster æger, cacochymici humo-  
 ris in venis habuit, qui vt causa remota  
 quidem anthracis & scabiei, ibi fuit, no-  
 veritque nullam, satisfecisse purgatio-  
 nem siue artis seu naturæ, nisi illam, qua  
 materia deposita fuit à venis in mesente-  
 rium, ab hoc in aluum non dubitabit vl-  
 terius. Id aliæ excretioncs præpeditæ  
 satis docent, vt menstrua & bilis deiectiones  
 suppressa, tum oculi rubent, nares fun-  
 dunt sanguinem, aut cutis flauo tingitur  
 colore, & vice versa, vt aphorismus 17.  
 lib. 8. edocet. Credibile itaq; ab exter-  
 nis ad interna vergi humores, id retroce-  
 dens Erysypelas, scabies subito delitescēs,  
 prauis inde ortis symptomatibus, vt dy-  
 spnoëa, diarrhœa &c. edocent. At Vo-  
 mica sine febre fieri, durū erit ei, qui illud  
 Hippocratis audit, dum pus conficitur,  
 dolores, ac febres accidunt magis, 2. aph.  
 47.

*An Vomica  
 fieri si-  
 ne febre  
 possit.*

At sciunt confecto pure mitiora esse  
 omnia; cum pus confectū de se *μιάσμα*  
 seu exhalationes mittat nullas, maximè si  
 colligitur vomica ex fœculento humore,  
 putre-



*MEDICIN. DECAS II.* 125

intredine nondum participi, in loco in-  
nobili. & à sede cordis longinquo, cuius  
operationes ad vitam minus sunt neces-  
sariæ, qualis est mesenterium, quare, à  
corrumpenda vel corrupta ibi materia,  
ut lenta aut vix vlla adest febris, quod  
hydricorum aqua & mucosa ibi colle-  
cta substantia, edocent.

Chalybis vsum deniq; in vino cur pro-  
parim adnectā. Chalybs ferri purioris i-  
gne repurgati soboles est; cuius vires au-  
cores discrepantes adsignant: dum frigi-  
dæ & calidæ energiam qualitatis ei tri-  
buunt; quatenus adstringit, reserat, atte-  
nuat, expurgat ac siccatur, vt Rodericus à  
Castro, Iulius Cæsar Claudinus, qui fri-  
gidum prædominare scribit; Andernacus  
é contra inter metalla calida & sicca or-  
dinis tertii ponit, quem sequitur Weke-  
rus. Causa huius discrepantiæ est par-  
tium eius diuersitas: in qua etiam non  
conueniunt. Mercatus enim substan-  
tiam ferri facit duplicem, vnam puram ac  
veram, alteram crassiolem, & pernicio-  
siolem, quæ futura est alimentum purio-  
ris, 2. de Mul. adf. c. 18. & hanc dicit cor-  
rumpere & fortiter alterare; illam pur-  
gare. Rodericus à Castro id aliter ex-  
primit;

*CHA-  
LYBIS  
VSVS.*

*lib. 2. de  
morb. mul.  
c. 5.  
cap. pro  
prio Com.  
2. dial. 5.  
Antidot.  
Spec. c. 5.*



primit; cocta & vtilia ferri principia, nimirum sulphur & Mercurium in eius substantia inveniri ac in eius partibus penitioribus: cruda & excrementitia illa principia, naturam ad superficiem transfuisse. Additq; hanc rationem, quia hæc in primis ferri extinctionibus magis nocent, unde illæ remouentur, & illarum exactissima triturationis inutilis, quia excitatur vis purgatoria & conturbans sulphuris & Mercurii. Alteram causam assignant energiis & operationibus principiorum, ex quibus ferrum; ut sulphur esse ferro instar patris, Mercurium instar matris; huius causa frigidum esse ferrum seu chalybem, eaq; qualitate vna cum terrestri sua natiua substantia operationes frigoris causare, condensare, ac retinere quoslibet fluxus. Illius verò calefacere, exiccare & interiores corruptiones sanare. Rodericus à castro lib. 2. Morb. mul. 5. Ludouicus Mercatus lib. 2. Mul. ad f. c. 18. At, ut pace horum autorum dicam, hallucinari mihi videntur in his principiis, nescientes analogicè loqui chymistas, non sulphur illis dici illud, quod metallicis tale est, nec mercurius quod ipsis argentum viuum; Ideoq; illa in ferro

*Sulphur  
chymista-  
rum quid?*



ferro non contineri ruda & crassa, vt so-  
 mniant, sed analogicè. Mercurius enim *Mercurius*  
 ipsis analogia quadam respondet A E R I *quid?*  
 & A Q V A. Cum non aqua tantum illa  
 mineralis, quam vulgus, hydrargirum,  
 aut argentum viuum, nominat, mercu-  
 rius vocetur: sed omnis aqua, vel liquor,  
 actiua aliqua virtute dotatus, Mercurius  
 quoq; ab ipsis dicitur per excellentiam.  
 Aëri verò ideò adsimilatur quod calori  
 admotus ferè nihil esse deprehendatur,  
 quàm A E R aut V A P O R, qui statim in  
 auras euanescit. Aquæ deniq; quod sit  
 fluidus, nec proprio, sed alieno termino  
 dum in sua natura est contineatur. Mer-  
 curius dicitur ob mobilitatem: docente  
 Quercetano de signat. rerum internarū.  
 Et licet sit de natura aëris, tamen flam-  
 mam non concipit sed tali aëreæ substan-  
 tiæ contrarius est. eod. adfirmāte de Prisca  
 Medicina & Phil: & in defensione cōtra Ano-  
 nimum c. 14. scribit, Mercurium esse li-  
 quidum, rarum, permeabilem: Sulphur  
 ceu oleum molle, fluidum: Sal siccum,  
 densum, stabile. Quare concludo  
 cum Quercetano, libro modò citato c.  
 16. Tria ista chymicorum principia, non  
 esse, salem, Mercurium & sulphur, vul-  
 garia;



garia; at aliquid Natura purius ac simplicius, quod tamen analogia quadam, salis Mercurio, sulphuri vulgaribus respondet, nec immerito cum vulgaria illa inter omnia mixta, simplicissima ac maxime spiritualia sint. Dicamus igitur crudas illas, rudesq; substantias in ferro non contineri, sed potius analogia quadam illis nominibus insignitas. Ut quod in ferro cremabile est & penè totum in favillas ab igne abigitur, Sulphur vocari: quod permeabile & fluxile, Mercurium dici: quod densitatem largitur, Salis nomine venire. Ex qua Anatomia vires chalybis magis patebunt. Ignem certè seu calorem vel, ut Quercetanus loquitur, copiam sulphuris, in chalybe latitare, collisio silicum cum eo edocent: posse inflammari, inflammando diminui norunt fabri: sed quomodo attenuet, reseret, purget, adstringat in humano corpore, Oedipo coniectore opus erit, ego Dauus sum. Pythius noster Quercetanus sali volatili armoniaco, quod ipsi Mercurius est, aciditatem tribuit, ob quam penetrare, dissolvere, aperire & crassos ac tartareos humores dissecare valet. Quale sal cum & insit marti seu ferro, huius benefici-



beneficio, scilicet ob spiritus mercuriales  
cidos illos & penetrantes, permeabit,  
liffecabit tartarea ac glutinosa illa in-  
corporibus hærentia monstra. Sulphu-  
re nitroso purgabit; aluminoso sale ad-  
tringet: Sulphero oleagenoso parum  
fficax erit, & hoc cremando absumitur.

Quæ in tripode huius Pythii de signaturis  
erum internarum videri possunt. Et  
hoc fortè est, quod Mercatus ait, Abster-  
tionè & repurgationè obstructorū mea-  
uum à chalybe, nō fieri à pōdere, sed à vi  
quādi, attenuādi viscidū & crassū, quod  
est obstructionum mater, & hac ratione,  
quia liquat funditq; ac abstergit, non  
vi purgat attractrice loco sæpius citato.  
Certè si oraculum Pythii nostri, quod ab-  
sonum non est, auditur; nisi heterogenea  
à chalibe separentur, vix aliquid opera-  
bitur eorum, quæ modò superius dicta  
sunt. Itaq; etiam Mercatus & Claudi-  
nus eius præparationem vrgent, quamvis  
hic in medicum vsum absq; præparatione  
ignitum saltim, aut limatum venire ait.

Ignitum chalybem extinguunt in liquo- *Chalybis*  
re aliquo, qualis est Aqua, Lac, Vinum, *non præ-*  
vt adstringat fluxus ventris, tam dysen- *paratisus*  
tericos quàm diarrheæ: Rondoletius

I

Meth;



Meth: cur. c. 18. R. à Castro lib. 4. M. M. c. 14. Schönfeldius peculiari libro de dysenteria, c. 8. & 13. Helidæus in curationibus & Consiliis. Paræus lib. de peste c. 40. Altimarus de Med. hum. corp. malis c. de diarrhæa, Riolanus Part. Meth. Med. Aëtius Tetr. 3 f. 1. c. 48. Amatus Lusitanus Centur. 6. Curat. 2. & 11. Item Cent. 2. cur. 53. Valescus aqua ferrata diluit vina in dysenteria. Oberndorf lib. de Morbo Vngar. vtitur brodio carnis chalybeato. Fontanonus lib. 3. c. 10. Mar. quartus in practica Med. Ferrata aqua scribit, fit tripliciter, vel ferrum coquitur in aqua, vel chalybs extinguatur, vel aqua coquitur in vase ferreo. In Thessalico ro pauperum. Lac chalybeatum & supra & infra prodesse: Gattinara, Fuchsius & c. Antiquorum hanc sententiam euertere tentat. Fabritius Hildanus in libro suo de dysenteria, citatq; illud Cratonis Consil. lib. 5. consil. 22. Non detur potus chalybeatus [in dysenteria.] Non enim is adstringit, vt falso existimant Medici, sed turbat aluum. Serum autem lactis, in quo chalybs extinguatur per clysterem iniiciatur, qui aluum sistat. Ratione subiungit Fabritius lib. 1. Epist. 8. nimirum acrimo-

*An aqua  
chalybeata  
adstringat  
aut aperiat.*



acrimoniam recipere liquorem illum ab ignito chalybe, vt omnia frigida, si comburuntur. Nam Galeno autore combustorum frigidum esse nullum. Extinctionem autem ferri siue chalybis igniti in liquore, videri esse quandam combustionem liquoris, eamq; metallicam quandam retinere acrimoniam. Quod Felix Platterus in responsione ad hanc epistolam admittere non videtur; ferrum ignitum adfirmans idem facere, quod silices candentes in aquam coniecti, nimirum, quod tenuiorem & crudiorem partem absument, eamq; minus serosam ac crudam, vt & decoctio aquæ, facit, reddant. In lacte, extinctionem chalybis ideò laudat, quia absumta parte serosa, lac crassius magisq; glutinans redditur, ob quod dysentericis & phthificis conueniet. Huic posteriori Platterianæ sententiæ subscribit Montanus, Consil. suorum 177. vbi ait, casealem substantiam, quæ sola remanet post ferri extinctionem non parum conferre ad alui adstrictionem. Vult itaq; Platterus potum incrassatum ab ignito chalybe tardioris esse motus minusq; aluum permeare, quam crudum & serosum. Tract. 3. lib. 2. c. 11. Atsi Cornelium Cel-

*Extinctio  
chalybis in  
lacte, &  
profit.*



sum legimus lib. 4. c. 9. aquam chalybeatam deobstruere lienem & absumere audiemus. Idem Ioh. Langius 1. Epist. 48. Paulus Ægineta lib. 7. lit. Σ. sentiunt. Exemplis hanc curam illustrant A. Beniuenius lib. Obs. Med. c. 5. Ioh. Baptista Montanus Conf. 249. 250. Andernacus Dialogo 7. com. 2. Platterus Tract. 3. lib. 1. c. 2. Reinerus Solenander Consil. Med. f. 3. conf. 6. & 8. 21. & 22. Non saltem extinguunt chalybem in aqua aut decoctis hi autores, ut firmentur viscera, & exiccentur ab humoribus superfluis, sed quia mirificè tales liquores ob chalybem deobstruunt, ut habet Solenander conf. 9. sect. 4. unde exclamat Beniuenius, **TANTA IN HVIVSMODI chalybeatis INEST VIS ET VIRTUS CONTRA OBSTRUCTIONES LIENIS.** l. c. Mercatus lib. de Mulier. Adf. 2. c. 18. primam extinctionem purgare, secundam adstringere scribit, & sic hanc discrepantiam conatur tollere. Eiusdem opinionis etiam est Deodatus in Epistolis Fabricij 18. & 22. cuius rationes non piget subicere; Laudat ille primò ferrum quod patriæ ratione bonum est, quale chinense est, Damascenum, Persicum, hæc q; ut  
omnium



*MEDICINAL. DECAS II.* 13

omnium optima jubet assumere; iniuriā  
faciens patriæ Germaniæ nostræ, quæ pu-  
rum & perfectum dat: communi scilicet  
Medicorum errore, quibus proxima &  
patria sordent, peregrina & Asiatica arri-  
dent. Non videntes Græcos Asiatica,  
Arabes Africana laudasse, utpote vici-  
niora. Deinde recens expetit, quod nō  
sæpè in officina conflatoria igne excita-  
tum fuit. Tertiò, exenterat ferrum &  
ait halonitrum, quod est pars ferri, pur-  
gare, extergere, referare, hocq; ab igne  
in actum traduci, ideoq; liquori iniectum  
vim hanc suam in illum deponere, ac spi-  
ritibus nitrosis ac calchantosis impræg-  
nare. Hac vi ab igne absumpta, quod fit  
ex multiplici ignitione, spiritus vitrioli  
acidus vim nullam dabit, utpote con-  
sumptus, sed (ob sal aluminosum, ut lo-  
quitur Quercetanus) exiccabit, unde  
lienteriis & dysenterici proderit. Quæ  
est distinctio Deodati. Verum si Corne-  
lium Celsum audimus, laudat is planè a-  
quam fabrorum, quæ certè non bis teruè,  
sed sæpissimè experitur chalybem igni-  
tum; & licet diuersa ferra in ea extin-  
guantur candentia, tamè videmus ea sic-  
cari, firmariq; adstrictione partes exter-



134 *OBSERVATIONVM*

nas in ea lotas, intus sumptam viscera, corroborare, lienem absumere, exiccare, detergere: quo nomine etiam R. Solinander bis teruè chalybem extingui iubet in suis decoctis, vt ea extinctione vigorem & efficaciam maiorem ad aperiendum viscera acquirant. Vnde & Plateus, aquas has minus ad aperiendum utiles esse ait, nisi sæpius extinctio candentis chalybis repetatur. Cum enim lienes magni humidos morbos & intemperies causent, ideoq; siccans & adstringens absumensq; medicamentum requirent, imò & abstergens: quod aqua ab vna aut altera extinctione candescentis ferri vix adipiscet. Quod si modum vtendi penitus introspicimus, facile distinguere erit quomodo purget: nimirum adfatim & copiosa bibita, cum motu etiam violentiori. Parcius autem hausta, quia in-  
crassata est aqua ab innumera extinctione in dysenteria & lenteria proderit, cum minus fluida sit. Agit & pulvis chalybis rudis idem ob repetitionem & copiam, quâ à medicastis sola tritura leuigatus & attenuatus in cacochymia & cachexia, maximè virginum sine villo emolumento, manente aluo adstricta, exhibetur.



tur. Medicis vix vnquam sine præpara-  
tione in vsum venit. Lauant igitur lima-  
turam ferri prius, vel aqua simplici, dō-  
nec pura aqua à limatura separari pote-  
rit, idq; faciunt terentes digitis & frican-  
tes liaturam: alii aqua marina, quam cor-  
rodere ferrum putant, vnde Libauius ad-  
similat rubigini quæ ab anchoris marinis  
colligi solet. Lauat & vino R. Solenan-  
der. Quidam immergunt chalybis, la-  
minas puras in sulphuris magdalionibus  
scintillantes, vt eo melius instar ceræ hi-  
spanicæ lique scat. Querc. pharm. Dog.  
c. 9. Veneti in Pharmacop. lib. 1. c. 24.  
Corrodunt rursus, aut Aqua stygia, vel  
forti, quæ per se vix elui potest à chalybe,  
vnde eius vsus intra corpus minus tutus:  
aut Aceto, qui magis placet, & hunc vel  
simplicem sumunt, vel compositum ex  
sambuco, vt Quercetanus: potest & pro  
ratione adfectu aliud acetum composi-  
tum admitti. Quidam corrodunt Spi-  
ritu vim. Quercetanus etiam simplici  
vino vtitur. Aceto montano seu spiritu  
vitrioli quidem corroditur, at potius in  
Venerem mutatur: mallet ego vt  
calchantoso sulphuris oleo. Corrosum  
& in puluerem grossiorem, factum ab



aceto rursus exiccant, aut in sola, aut ad ignem ; reuerberatur etiam , tandem calcinatur vel teritur. Corrosionis deniq; tempus aliis longius, aliis breuius. Vide Tyrocinium Beguini c. 15. Libanum in sua alchimia lib. 2. tract. 1. c. 28. Quercetanium in Sclopetario. In pharmacop. Dog. c. 9. & 15. In spagirica. c. 3. Andernacum de Vet. Med. com. 2. Dial. 5. & 7. Venetos in Pharmacopœa propria lib. 1. c. 24. R. à Castro de M. M. 2. c. 5. F. Platerum Tract. 3. c. 2. 1. Cæs. Claudinum, capite proprio de chalibe. L. Mercatum, de Mul. Adf. lib. 2. c. 18. R. Solenandrum f. 3. Conf. 8. 9. 21. & f. 4. consil. 9. Augustanorum Dispensatorium in Elect. de scoria ferri, chalibeato &c. & alios. Sua enim cuique præparatio & intentio. Utuntur eo Medici aut in puluere, rarius solo, sed cum aliis mixto, vt videre est apud Quercetanium in sua Pharmacop. Dogm. c. 15. item apud R. Solenandrum Sect. 3. Conf. 7. 21. & Sect. 4. conf. 9. apud R. à Castro lib. 2. M. M. c. 5. quilibet autem addit pro suo scopo, vt hic hystærica, ille hepatica & splenetica. Miscetur etiam hic puluis aut cum

Conser-



*MEDICIN. DECAS II.* 137

Conservis, quales sunt Acetosellæ, Ace-  
tosæ, fl. borraginis, Rosarum; aut cum  
speciebus hepaticis, spleneticis, hystæri-  
cis magistralibus, vt speciebus Diarrhodon,  
Diatrium santalum, Dialacca, Pulvere  
hystærico, item sociatur alijs simplicibus,  
vt Rubiæ tinctori cassiæ lignæ, Fæculæ  
oryoniæ, radicis aronis, cremori tartari,  
quæ incorporantur nonnunquam cum  
Melle, Syrupo, aut saccharo, & sunt Ele-  
mentaria molliâ & sicca, id est, tabulæ. Aut  
tuntur præparato macerato, vel in de-  
cocto pro Apozemate, oxymelite, vel sy-  
rupo cuius exempla apud Iulium Clau-  
dinium videri possunt: vel in vino, vt F.  
Platterus & Quercetanus. Maceratur ve-  
ro chalybs in loco calido, tempore æsta-  
tis, ad solis radios, vel ad ignem lentum,  
vel in stupa furnaria, vt loquitur Clau-  
dinus. Quercetanus, in consilio pro vir-  
gine cachectica extra ignem macerat; si  
musto inditur, in cella fermentari permit-  
tit Claudinus. Vas obduretur benè, do-  
nec dies viginti transierint, Claudinus  
saltem decem ponit. Quercetanus in Con-  
silio, pro virgine, octiduum requirit. Singu-  
lis diebus agitetur ac moueatur materia  
monitore Claudino, quamvis Querceta-  
nus

*De Vina  
Chalybea-  
to.*

*in Phar-  
mac. Dog.  
Quercet.  
c. 2.*



nus id non obseruet. Præterito hoc tempore Quercetanus colat per manicam Hippocratis, quod non semper obseruat. Claudinus Platterum non transcolasse puto. Addit colaturæ Saccharum Quercetanus in consilio pro virgine. Quæ de varijs modis, vt apud Dogmaticos & quibus spagiria non sordet venit in vsum medicum chalybs adscripti, remittens lectorem in eius præparatione ad autores citatos; nunc quæ in eius vsu seu exhibitione obseruanda sint, paucis subnectam. Indicatur chalybis vsus ab obstructionibus contumacibus, vnde cachexia, hydrops, icterus, tertiana notha in longum protracta, quartana ab obstructionibus vteri & morbo virgineo, lienis scirrroso tumore, & melancholia hypochondriaca, vt docet Claudinus. R. Solenander, locis sæpius citatis. Platterus Tract. 3. c. 2. R. à Castro l. 2. c. 5. Mercatus &c. Prohibetur à Plethora, à virium insigni languore, ab hectica, ab atrophìa, nimio fluxu sanguinis, Febre ardente, & consumentibus morbis, à non purgato corpore. Quantitas pulueris præparati est. à ℥ss. ad ʒij. Conseruæ ʒß. Oxymelitis ʒij. Vinum verò chalybeatum dat Quercetanus ab ʒj. ad

*de croco  
& oleo ex  
eo hic nihil  
dicitur  
Indicatio  
chalybem.*

*Prohiben-  
tia.*

*Dosis.*



℥ij Indies augendo dosim; semper e-  
 m à minori dosi auspicandum est, &  
 paulatim augendum, donec ad ℥iv. per-  
 veniatur. Quomodo uti ægri debeant *Vsus eius*  
 chalybe à Claudino sic docetur. Vinum *quomodo.*  
 & cætera liquida calidè debent dari actu;  
 in obstructionibus verò contumacibus  
 exhibenda sunt medicamenta forma so-  
 lida, pro ut eligit æger. R. à Castro alium  
 modum docet utendi. Præcedat vsum  
 chalybis corporis purgatio; deinde in-  
 calecat eo die corpus antequam sumit  
 chalybem, nec chalybs sine medicamen-  
 tis exhibeatur convenientibus adfectui &  
 loco adfecto, quin purgantia nonnun-  
 quam ei addantur; sumpto chalybe sub-  
 sequatur motus in robustioribus ad su-  
 dorem usq; per horam vnam aut plures:  
 valido enim exercitio partes incalescunt,  
 pori adperiuntur, & distributioni viam  
 dant facilem. Quamvis Claudinus non  
 semper motum requirat, quoniam multi *An chaly-*  
 in lecto decumbentes vsu chalybis sanati *bis & sum*  
 fuerint; R. Solenander S. 3. Conf. 8. ju- *motum*  
 bet epoto chalybeato pharmaco decum- *corporis re-*  
 bere in adfectum latus, & si fieri potest in- *quirat.*  
 dormire, aut saltem ad horam vnam vel  
 alteram quiescere. S. 4. Consil. 9. exhibet  
 paulo



*Quando  
exhibendus  
chalybs.*

paulo ante coenam. Cum pulvis sumi sic-  
cus non possit, jubet super bibere R. à  
Castro Vinum, vel aquam: R. Solenan-  
der, Vinum absinthij vel apozema con-  
ueniens. Ego ventriculi causa aut vinum  
hispanicum, Malvaticum, aut Tramin-  
num sumere jubeo; cum optimè profint  
ventriculo. Sumpto denique pharmaco  
chalybeato Medicus observet quæ alvus  
reddit. Si enim fæces nigricantes sunt,  
pharmacum operatur; si alvus adstricta,  
aut excrementa sanorum similima, juvet  
naturam aliquo purgante. Quando agen-  
dum sit, in vere scilicet, aut autumno:  
hyems enim suo frigore obest, & Æstas  
calore. Quinq; horis ante cibum: R. So-  
lenander tribus aut quatuor horis ante  
cibum. Semel in die. Matutino nos uti-  
mur tempore, etsi Solenander ante coe-  
nam exhibeat. Continuetur eius vsus per  
dies duodecim, quindecim, viginti, tri-  
ginta &c. prout exigit morbus, aut ope-  
ratur medicamentum, cuius signum cor-  
poris agilitas & morbi absentia. Quæ de  
vsu chalybis medico ad intra, studio o-  
mittens quæ à chymicis habentur, Ad il-  
lud nunc quæsitum respondeo, cur vi-  
num chalybeatum præ cæteris eligeri-  
mus.



*MEDICIN. DECAS II.* 141

us. Quercetanus describit vinum chalybeatum quadam diligentia confectum, quale legimus etiam apud Platterum & Claudinum, qui prius de chalybe Quercetano scripsere, hoc placuit eligere, cum ni vis sit penetrare & permeare venas, siam citò, qua etiam aptū vehiculum est chalybi, ad referandos infarctus viscerum & venarum. Immutantur verò socia ingredientia pro intentione Medici, cum & alia quàm Quercetanus adjunxerit, & ego in splenetico etiam heleborem nigrum addidi, à quo æger optimè purgatus, multa nigra deponens. Correctum fuit vinum chalybeatum à Collegis, quo noster æger usus est, & Chalybis cum sulphure spagyricè præparati, Vinas quinq;, Radicis Filicis, Plantaginis, cariophyllatæ, Eringij, ana drachmas x, Fol. Ceterach, chamædrios, Capillum veneris, ana Manipulum vnum, asuræ Eboris Vnciam semis, santali citriæ, Xyloaloës ana drachmas duas, cinnamomi acuti, cariophyllorum ana drachmas duas, Granorum kermes drachmas tres, Vini albi generosi libras sex. Indantur in vas vitreum & macerentur in loco calido, ad octiduum per minimum, materiam



teriam quotidie agitando cum baculo  
deinde transcoientur per manicam &c  
Hoc vinum præcedente vsu pilularum d  
Aloë insuccata vt supra dictum & clyste  
re conducebat. Alvo itaq; egerens natu  
ralia, venam libuit secare & sanguis ob  
seruatus est corruptus.

## CASVS QVARTVS.

## ATRÆ MATERIA

*vomitibus & secessus inno-  
xiis.*

**N**igra juvenis quidam annorum vi  
ginti deiecit per alvum ac per os re  
jecit cum magno conatu. Mater adstan  
tesq; perterriti Medicum in Consilium  
seniorem vocarunt, qui ex rejectis peri  
culum arguit, matrem id celare noluit.  
Pavida me clàm vocans mater, promit ex  
creta, tum quæ os, tum quæ alvus dedi  
nigra instar cervisiæ crassioris nigraë vid  
non atra vt pix, aut atramentum scripto  
rium. Melancholicum itaq; succum fuso  
deq; reiectum ex temperatura ægri, aut  
ro rejecti sapore, & ex levamine quod in  
de æger habuit, coniectans, omnia salu  
c



esse matri timidæ pronunciavi. Interim  
hunc succum digerentibus & venas me-  
enterij aperientibus vsus sum. quales fu-  
re syrupus Adiantinus F. vncia vna & se-  
mis. de pomis, de scolopendrio de Melys-  
sa hortensi. duarum radicum ana vnciam  
vnam. Brodij conservationis radices  
Scorzoneræ vncias duas, misce, exhibens  
bis in die Vnciam vnam & semis pro vice:  
vsus his, mobilem humorem cum syru-  
po diasereos Andernaci, brodio cybe-  
barum laxativarum ana vnciam vnam,  
Extracti Melampodij Scrupulum semis,  
Decocto florum & fructuum dissolutis  
facta potione, eduxi per alvum. Corro-  
borando viscera & venas solis aprico de-  
di, quem alter abscondendum terræ præ-  
dixerat.

## S H C O L I O N.

**A** Tra sursum deorsumq; ferri non sine  
terrore Medico & adstanti est. Hunc  
huius insuetudo excretionis, illum apho-  
rismus 22. lib. 4. Hipp. terret: Morbi qui-  
busvis incipientibus, si atra bilis vel supra  
vel infra exierit lethalis, item 604. Coa-  
carum



- “ carum prānot. Alvi excrementum ni-  
 “ grum etiam cruentum malum, & 612.  
 “ Alvi excrementum nigrum veluti san-  
 “ guis & cum febre & sine febre malo est:

Idem etiam, de excretionē nigra in exte-  
 nuatis loquitur, vbi eam lethalem dicit.  
 24. aph. lib. 4. Sed nostro ægro ideò in-  
 noxius fuit, quia nec morbus acutus, aut  
 diuturnus præcessit hanc excretionem;  
 4. aph. 23. nec æger extenuatus fuit, vlcus nec apo-  
 stema vllum habuit, solas infarctas venas  
 humore melancholico in mesenterio  
 turgidas diu secum circumferens. Est e-  
 nim ei temperamentum præter ætatem  
 melancholicum, quod à patre subtristi, &  
 inter scyphos vix coactam habenti hilari-  
 tatem, hæreditario obtinuit jure, demon-  
 stravit id faciei color subplumbeus. Itaq;  
 Lienosis, sic enim tales vocantur, diffi-  
 cultas, intestinorum seu hæmatira dy-  
 senteria, bona est. 6. aph. 48. Nec fuit ater  
 sanguis quod reiectum erat, cum nec pi-  
 ci, nec atramento scriptorio simile esset,  
 sed nigra quædam materia cervisiam cras-  
 siorem subnigram referens. Occasio mo-  
 tus huius materiæ manifesta nulla potuit  
 dici, nisi vinum absinthites, quo quoti-  
 diè utebatur, cui Ceterach, scolopen-  
 drium,



*MEDICIN. DECAS II.* 145

rium, & Carduus benedictus infusa fué-  
e, accusamus, cum vix eius bibat cyathū  
d Vncias quatuor, vel largiorem pota-  
tionem aliquam, quum herilis in diuer-  
orio celebri filius fuerit ad temonem se-  
lens. Non fuit prima hæc excretio ma-  
teriæ talis, facta semper bonis naturæ, quæ  
visceribus & sanguificationis instru-  
mentis, in mesenterio hærentes remouit  
infarctus, vt Fernelius lib. 6. c. 10. Patho-  
log. suæ habet. Vidi in senatorii ordinis  
viro melancholico talem excretionem,  
deorsum deorsum materiæ nigrae subcine-  
ritiæ, non sine delirio, ab usu acidularum,  
præuia etiam frequentiore purgatione &  
venæ sectione; nec mirum talem excre-  
tionem promouit etiam vinum chaly-  
beatum in eodem, anno præcedente, cum  
maiori alleuiatione. Nam ab illa ex-  
cretionem nec tensio in abdomine sub-  
lata fuit, nec vertigo, sed corpus pal-  
lebat & nigrescebat.



K

CASVS





CASVS QVINTVS.  
 DEIECTIO NIGRA VT  
*Pix & sanguinis vomitus*  
*absq; noxa.*

Vocatus fui ad quendam ægrum, qui copiosum sanguinem rubrum, statim concrecentem evomit, cum lypothymia. Huic igitur debili, imbecillo, lypothymijs prostrato confortans & roborans adstringendo præscripsi. Deiecit verò etiam materiam atram picis instar. Laboravit jam quatrduo diarrhæa atra, quam prior Medicus purgante ex Rhabarbaro & Melampodio extractis promovere incepit, at superueniente vomitu sanguinis rubri cum lypothymijs, stimulum ego vocatus in absentia alterius Medici inverti, & naturam leviter adstringentibus roborare volui.

Cum jam vires essent robustiores, atra crassaq; deiectio non cessaret, multas obstruiones in mesenterij venis latitare

non



*MEDICIN. DE CAS II. 147*

non malè auguratus sum, quare syrupo  
peritiuo & vino purgante vsus: Visce-  
rous robur Tragemate addidi, melius ha-  
ere coepit & consueto officio fungi. In-  
ordinate satis vixit, itinere vltimo rheda  
fectus materia hæc commota prodijt.  
mundinis Francofurtensibus cum inter-  
se vellet, acidulis Swalbacensibus sua-  
uimus vti attereretur.

*SCHOLION.*

**V**omitus sanguinis rubri statim con-  
crescentis, cum pauco sero & excre-  
menta alvi nigra, in memoriam mihi re-  
occarunt 25. aph. lib. 4. Sanguinem su-  
perne quidem efferri, qualiscunq; sit ma-  
lum: inferne verò bonum signum si ni-  
gra subeant. Quem tamen aliter legit  
alesius, sanguis qualiscunque supra  
erit malum; infra verò bonum, & ni-  
gra subeuntia malum. Quam lectionem  
tribit in commento conuenire cum su-  
periori 21. aphorif. Deiectiones nigræ  
qualis sanguis niger & sponte proceden-  
tes & cum febre & sine febre pessimæ:  
quod & aphor. 612. Coacar. prænot-  
abet. Nigræ siquidem deiectiones, fri-  
gido



gido & tenui sudore corpus diffluere faciunt docente Hipp. 618. & 633. in praeterea not. Coac. Quod & nostro ægro accidit quamvis potius id vomitui rubei sanguinis adscripserim. Fischerus τὰ μέλανα, in his duobus aphorismis, de diversis diarrhoeis vult: in 25. aph. per μέλανα intelligi αἱματὰ ὑποχωρήματα, id est, sanguinea à Natura recedentia in 21. aph. μέλανα vocat ὑποχωρήματα, id est, excreta: ideoq; Hippocratem hinc intelligere illa nigra, quae excernuntur, aut ob orgasmum & coarctationem, seu proventum, qualia sunt melancholia superaffata, bilis vè atra, quæ vè a igne aliquo latente corrupta sunt: per alia verò nigra, illa intelligi, quæ sua corporis naturam gravarunt, hepar ac lienem oppresserunt, sed ob robur Naturæ per vias convenientes, quales sunt hæmorrhoides deieci, quæ deiectione ideo convenit quia corpus à multis calamitosis symptomatibus vindicat. Illam verò malam quia à calamitosis symptomatibus comitatur. In hoc verò ambo conferunt quod excretio sursum mala sit, ob causam nimirum, quæ est vasis aut ruptio, aut erosio, aut apertio; quod & de deiectione sanguinis æquè dici potest.

Eg



ego sanè deiectionem minus periculo-  
 sam talem esse, quia à Natura pro ea  
 sa condita sunt, è quibus sine noxa de-  
 poni potest. Fugit autem Natura vom-  
 itum sanguinis, cum non ita conferentia  
 conuenientia vasa habeat ventriculus  
 talem vomitum. Deiectione porrò ni-  
 gra non semper est formidolosa, vt &  
 sanguinis vomitus docente Salio de Af-  
 fect. partic. c. 15. Cuius verba hæc sunt:  
 Non debet Medicus quæ adspectu & fa-  
 gra graviora videntur, cum tamen peri-  
 culo vacent formidare; cuiusmodi sæ-  
 pius evenit, ex deiectionibus nigris, qui-  
 bus adparentibus ægri astantesq; pariter,  
 colore illo terrentur, & id magis ob a-  
 moris. 21. l. 4. Nam, inquit, vbi istæ  
 concretiones in morbis acutis non contin-  
 uant, materiaq; educta non sit bilis atra,  
 sed verè humor melancholicus, qui est  
 sanguinis fex, quodocunque veniunt, o-  
 mni carent discrimine, ad bonumq; ter-  
 minantur, exonerata per hanc à gravi  
 materia Natura ipsa. Videantur casus su-  
 periores, Marcellus Donatus hist. mirab.  
 4. c. 9. R. Dodoneus c. 26. Fel. Plat-  
 inus lib. 3. observationum titulo de vo-  
 mitione. At quia vomitus sanguinis &

K 3

deje-



150 *OBSERVATIONVM*

dejectio eiusdem à morbis interdum comitatur gravibus, accidentia calamitosa inducit & vires prosternt; itaque ad agrum hunc accedens, frigida sudantem oculos torquentem, & anima deficientem cum suppresso ac cespitate pulsui volui ei talia præscribere, quæ sanguinem leviter cohibent & vires refocillant. Quæ sunt, ꝛ. Aquæ bursæ pastoris, Plantag. pimpinellæ sanguisorbæ, ana vnciam vnam & semis, Vini Cotoneorum Malvatici ana Vncias duas semis, Tab. Manus christi perlatarum Vnciam vnam bulliant leviter mixta, refrigerata da  
ꝛ. Corallorum rubrorum præparatorum scrupulum semis, Corneoli præparatorum grana sex, Margaritarum præparatorum grana novem, Lapidis hæmathitis præpar. Scrupulum semis, Boli armenæ præpar. Terræ Silesiacæ ana scrupulum semis, Nucis myristicæ leviter tostæ, grana octo, misce fiat pulvis: quem sæpius sumsit in aqua præcedenti ad scrupulum semis, Regioni cordis hoc scutum applicavi. ꝛ. Theriacæ Andromachi m. diaætatis drachmas tres, croci granata duo, aceto de rubo Idæo irroretur, ducatur super alutam pro scuto cordiale

H



*MEDICIN. DECAS II. 151*

His vomitus quievit. Postero die cum  
admodum sitiret præscripsi Iulebum.  
℞. Vini ribium Vncias duas semis, Iule-  
bi rosati Vnciam vnam semis, Syrupi de  
limonibus Vnciam semis, Syrupi florum  
tunicæ, drachmas sex, syrupi de Rubo I-  
dæo, vnciam semis, Spiritus vitrioli gut.  
nouem. Misce. Cumq; lipothomia non  
planè eliminata esset, aquam confortati-  
uam, qua noctu vterentur, ordinavi, ℞.  
Vini Granatorum acidorum Vncias du-  
as, Vini cotoneorum, vncias tres, Vinī  
Malvatici, vncias duas; aquæ stil. pim-  
pinellæ sanguisorbæ, Plantaginis ana  
vnciam vnam, Manus christi perlati vn-  
ciam vnam semis, coque leviter, circa  
finem decoctionis adde stil. rosarum vn-  
ciam vnam & semis, & finito decocto,  
aquæ cinamomi, vnciam semis, spiritus  
vitrioli gut. quatuor, misce. Cum verò  
adhuc materia nigra, licèt parcius trans-  
iret alvum, præscripsi hunc syru-  
pum.

℞. Syrupi Adiantini Fernelij, de Sco-  
lopendrio F. ana drachmas decem oxy-  
sacch. comp. Vnciam vnam, spiritus  
vitrioli guttas tres; misce, bis sumpsit.

K 4

indie,



in die, Ventriculus nauseabundus & sy-  
rupum hunc, & cibos eructans firmaba-  
tur hoc linimento. *R.* Olei absinthij,  
Stomachici Cratonis, ana vnciam se-  
mis, Nucis myristicæ scrupulum semis,  
ceræ parum fiat linimentum. Cum jam  
quarta à vomitu dies præterijisset, Tra-  
gemate tali usus est cum vino. *R.* spec.  
diarrhodon abbatis Scrupulum vnum,  
semis, Aromatici rosati scrupulos duos,  
diambrae scrupulos duos, 5. coriandi  
præparati scrupulum semis, cornu su-  
bulonis, scrupulum vnum, corallorum  
rubrorum præparatorum, scrupulum se-  
mis, Tab. Manus Christi perlatae cum  
oleo cinamomi Vnciam semis, Sacchar  
rosati tabulati Vnciam vnam & semis  
misce, fiat Tragemate. Sexta die à mea  
prima visitatione, qui nonus fuit morbi  
cessavit nigra deiection. Quod si quis quæ-  
rat, vnde hæ nigrae deiectiones, ac san-  
guinis vomitus, huic ex Plattero respon-  
derem à venis mesaraicis, ob illuviem in  
illis contentam, reſeratis, tetrum in in-  
testina sanguinem deici: ab illis verò  
quæ ventriculo vicinæ sunt, eructari in  
ventriculum sanguinem, qui vomitu, v

*Nigra de-  
iection. Vn-  
de.*

illd



*MEDICIN. DE CAS II. 153*

ille deiectione reicitur. Elicitur itaque talis, qualem illæ venæ continent, humor nimirum modò serosus, modò inquinatus, aut niger: qui concrefcit ob moram quam in intestinis aut ventriculo contrahit. Excidit è venis denique aut ob copiam, aut ob vitium, quod vel à fero vel bile mixtis provenit; aut à corruptione maligna. Petrus Salius citato suprà loco, spleni infarcto aut obstructo adscribit; quamvis & hepatis vitio fieri dicat: cuius sententiæ etiam est Marcellus Donatus, qui & alimento id tribuit. In nostro ægro copia alimentorum in causa fuit, quam hepar nequivit concoquere, nec distribuere. Multa bibens & multa vorans mala plurima cacans, quid mirum? Saburram igitur residuam cum jam fortiores starent vires, sequenti vino expurgauimus, & radicum quinque aperitivarum ana drachmas duas, pimpinellæ vnciam semis, Scorzonæræ germanicæ drachmas duas, herbarum absinthij Manip. semis, chamædrios, chamæpyteos, ceterach, Adianti nigri, scolopendriæ ana Pugillum vnum, Florum Centaurei minoris pugill. semis,

K 5

Geni-



154 *OBSERVATIONVM*

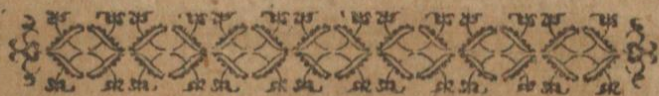
Genistæ, pugil. semis, stœchados, buglossæ, borraginis ana Pugil. semis, Foliorum senæ mundatæ vnciam vnam & semis, Rhabarbari electi drachmas tres, Turbethi gummosi, vnciam semis, calami aromatici drachmam vnam, seminis feniculi anisi, ana drachmam semis, misce, cui adfundantur mensura vna semis seu libræ tres Vini albi, stent per noctem infusa, Dosis cyathus vnus, manè hora vna ante prandium & hepatis vigorem, his rotulis addere conati sumus. *R.* Specierum aromatici rosati, imperatoris ana drachmam semis, Diarrhodon abbatis drachmam vnam, Trochiscorum de Eupatorio, scrupulum semis, Croci martis grana septem, sacchari albi cum aqua taraxaci dissoluti q. s. fiant

Rotulæ.



CASVS





CASVS SEXTVS.

VOMITVS SANGINIS

*copiosus & grumofus lobos hepatis  
referens, periculofus fed in-  
noxius.*

**P**Robatæ Virgo vitæ, texturæ raræ,  
corpore gracilis, facie pallida, ante  
& post tempus menſtrui primum  
morbis multis obnoxia, diſpnæa pallore,  
ventriculi imbecillitate laborans; remo-  
rata his temporibus menſtrua habuit, vn-  
de in profefſto Diui Petri & Pauli anno  
1621. euomit materiam atram, ſangi-  
neam, copioſam; à clyſmate adplicato  
deiecit ſimilia, vires vacillabant proſtra-  
tę; cordi epithema hoc appoſui. *℞.* ſtil-  
latitij fl. Tunicæ, melyſſæ, violarum,  
nymphæ, ana Vnciam vnam, Aceti de  
rubo Ideo de roſis ana drachmas ſex, ſpe-  
cierum pro Epithemate cordis ſcrupulū  
vnum, miſce. Hepar inungebatur hoc  
vnguento. *℞.* Olei roſati completi vnciā  
vnam ſemis, Vnguenti ſantalini drach-  
mas ſex, ſpodii ex ebore ſcrupulū vnum,  
miſce.



*Pulvis  
stegnoti-  
cus.*

misce. Intrò exhibui in iusculis & po-  
tu consueto, quantum cupiebat cuspis  
cultri pulueris stegnotici sequentis. *R.*  
Corallorum rubrorum præparatorum,  
Nucis myristicæ leuiter tostæ ana scru-  
pulum vnum, Margaritarum præparata-  
rum, Corneoli præparati, Granorum  
kermes, Lapidis hæmatitis præparati, ana  
scrupulum semis, misce, fiat pulvis. In  
potu fuit Iuleb, cum à vino tota abhor-  
reret. *R.* Vini granatorum acidorum,  
Vncias tres, Syrupi è succo violarum vn-  
ciam vnam, misce. Non diu eo vsa. Cum  
verò obstructions mensium scirem hui⁹  
mali causam esse, videremq; vitalis robo-  
ris imminentem ruinam, venam secare  
ausus non sum, ideoq; syrupum saltim  
aperitiuum, præscripsi. *R.* Syruporum  
de duabus radicibus vncias duas, florum  
tunicæ, melyssæ hortensis, è rubo Idæo,  
è fragis ana Vnciam semis, cum spiritus  
vitrioli guttis septem, Misce. Vsa est æ-  
gra manè & vesperi ad cochlearia duo seu  
Vnciam vnam pro vice. Quarta rediit  
vomitus, cum maxima virium jactura,  
quibus opposui aquas confortantes, *R.*  
Aquæ stillat. Tormentillæ, plantaginis,  
pimpinellæ sanguisorbæ, florum tunicæ,  
violarum,



Violarum, nymphaeana Vnciam vnam,  
 Rasuræ dentis apri syluestris, hypopo-  
 thami ana Scrupulum semis, corallorum  
 præparatorum Scrupulum vnum, Con-  
 fectionis Alkermes Mesuæi sine ambra &  
 moscho, Scrupulum vnum, Tab: Manus  
 Christi perlati, Vnciam vnam, misce, ad  
 vitrum: capiebat cochleatim in virium  
 prostratione. Subiunxi sexta die clyf-  
 ma reuulsionis ergò, at nihil sanguinis aut  
 similis materiæ subductum fuit: nec ab ea  
 dolor in ventre mitigatus est, & cordis  
 debilitas perdurabat. In maxima igitur  
 hac debilitate, in qua & motus corporis  
 leuissimus lipothomias causauit, cibo re-  
 fectorio & vino aquato & saccharo dul-  
 corato vsa est, quamuis vomitus brodiū  
 gallinarum & cibum semper sequeretur.  
 Vinum autem semper in stomacho acef-  
 cebat: è contra Ceruisia, quam cum ad-  
 petitu hausit, innoxia in ventriculo reti-  
 nebatur, quin & ea reficiebatur. Paulo  
 itaq; deteriorem potum Naturæ amicum  
 detrahendum haud esse vides. Et vt mu-  
 tari reficientia possint Tragema statim  
 tertia die præscripsi. ℞. Lapidis hæmatit:  
 præpar: Ætitis præpar: ana scrupulum  
 semis, Terræ sigillatæ veræ, Boli armenæ  
 præpa-



præparatæ ana scrupulum vnum, Corallorum rubrorum drachmam semis, Margaritarum præparat. scrupulum vnum, Nucis myristicę scrupulum vnum, Tabularum manus Christi perlatarum Vnciam vnam, misce. de quo sumpsit saltim in die semel circa vesperam cum paucis vino. Rediit octaua die circa vesperam vomitus sanguinis cum grumis instar lorum hepatis, cum maximis lipothymiis, pallore faciei tali, vt vix inter linteorum colorem & faciei distinguere licuerit, debilitate, pulsuum, paucitate respirationis, vt iam iam agonizare crederent; ad vires igitur reficiendas & materiam per vrinam derivandam ac sanguinem bonum retinendū hanc emulsionem ordinaui. R. S. Melonum decorticatum drachmas duas, seminis sumach, plantaginis ana drachmā vnam, physticorum decorticatum, Amygdalarum dulcium decorticatarum ana drachmas tres, aquæ stillatitiæ caponum, Vncias tres, plantaginis, Vncias duas, fiat Emulsio. cui adde Manus Christi perlatae vnciam semis, corallorum rubror: præparatorum scrupulum vnum. misce: Capiebat cochlearim refectionis ergò. Sequenti die, quia omnia respuebat,



*MEDICIN. DECAS II. 159*

at, aliud confortans præscripsi, vt muta-  
confortantia possent. ℞. aq. stillat.  
lantaginis, Rosarum rubrarum ana Vn-  
iam vnā semis, Vini Maluatici, Coto-  
eorum, Granatorum acidorum ana Vn-  
as duas, Sacchari rosati tabulati, Vnciā  
nam, coque parum, bulliendo; refrige-  
tis adde spiritus vitrioli gut. duas, mis-  
ce. Stomacho enim omnia evomēti  
consulere placuit, Clyisma rursus præ-  
scriptum, ob summam debilitatem agræ  
semum postera die adplicarunt. Cumq;  
vomitus continuò duraret, Theriacam  
Andromachi recentem ad drachmam  
semis sub noctis principium ea die dedi.  
Vires debiles semper impedire purgans,  
quod tamen decimo nono exhibitum  
fuit, ℞. Balsami alœetici scrupulum vnū,  
Gummi ammoniaci præparati scrupu-  
lum semis, Extracti Rhabarbari scrupu-  
lum semis, cum Syrupō de cinamomo q.  
fiant pilulæ N. vij. sumsit saltim pilulas  
tres, quibus alius aliquo modo aperta  
fuit; biduo post deglutiuit residuum &  
excreuit biliosa ac pituitosa sufficienter,  
vomitusq; omninò cessauit. Reliquam  
porrò curam dedicauimus cibo & potui  
efficientibus vires, cui & Tragema addi-  
di,



di, Viscera corroborans, & specierum  
 diarrhoden abbatis, incompletarum,  
 scilicet ab asaro ob vomitum, scrupulum  
 vnum, Aromatici rosati incompleti scru-  
 pulum semis, spodii ex cornu cerui vsto  
 scrupulum vnum, corallorum rubrorum  
 præparatorum, seminis coriandri præpa-  
 rati ana scrupulum semis, Panis saccharati  
 biscocti drachmas duas, Sacchari rosati  
 tabulati. q. s. Fiat Tragea. Vsa est etiam  
 toto illo tempore quo vinum reiecit Scu-  
 to stomachico tali. & Cerati stomachici  
 Emplastri diaphenici Calidi ana Vnciam  
 semis Gummi takamacæ drachmam v-  
 nam cum oleo mastichino malaxetur &  
 ducatur super alutam, pro scuto stoma-  
 chali. Tandem colophonidis loco præ-  
 scripsi potum ex hepar, meseræum lie-  
 nem aperientibus simplicibus, herbis, &  
 radicibus. Cumq; Natura esset debilissi-  
 ma corpusq; haud ita benè nutrietur,  
 menses, vtpote sanguinis copiosi foetus  
 prouocare nolui. Sed Rhabarbaro in sub-  
 stantia post trimestre iussi vti; cum iam  
 corpus nutritum abundanter videretur  
 sanguinemq; in maiori adesse copia, ita  
 vt menstruis spatiis posset expurgari, ve-  
 nam in tali iussi pertundere ac sanguinem  
 detra-



*MEDICIN. DECAS II. 161*

etrahere, à qua sectione singulis mensi-  
us ritè purgatio processit. Attamen o-  
rauo à sectione venæ mensæ, finita pur-  
atione menstrua incidit rursus in san-  
guinis vomitum fœculenti & crassi, ex  
mesæreo eructati, sine magna virium pro-  
stratione, vt superiori anno, cui nihil a-  
ud quàm Rhabarbari puluerem, cum  
Myrobalanis citrinis in vino exhibui,  
quibus subiunxi refectoria ex cibo &  
potu.

*SCHOLION.*

**V**irginis huius vomitus, ob menstrua  
suppressa min⁹ noxius fuit ob apho-  
rismum 32. lib. 5. Diuini nostri Senis,  
Mulieri sanguinem euidenti menstruis  
rumpentib⁹, solutio. Vomens siquidem  
mulier, bonis naturæ rebus vomit, quam-  
uis locus & Naturæ lege & euentu in-  
commodus, at declinandum maius ex  
duobus malis est. Menstruus enim san-  
guis, cuius est non superna, sed infera per-  
cipere sepe mulierem præcipitat ad inte-  
ritum, dum partes vitam conseruantes  
opprimit. Ita Natura oppressa onere, er-  
abunda menses nonnunquam pellit ea-  
tiam per loca, quæ scopo minus infer-

*Ducretius  
in Holl. 52.*

*L. Merca-  
tus de  
Mul. adf.*

*L uiunt. 7.*



uiunt. Vbertas igitur sanguinis, euacuationi destinata irritat Naturam, quæ errabunda in opere ad ventriculum & intestina superiora ex mesenterii vasis sanguinem deponit, qui in ventriculum depositus excluditur vomitu. Salutaris verò est vomitus talis, iuxta aphorismum lib. 7. 37. Quicumq; sanguinem vomunt, siquidem sine febre, salutare: si verò cum febre, malum: curare autem frigidis ac adstringentibus oportet. Itaq; & nostræ ægræ vomitus salutaris fuit, quum caruisset febre; significabat enim hunc sanguinis vomitum, non ob vlcus, abscessum, inflammationem putredinemue processisse, sed à Natura robusta, cui vbertas sanguinis onus fuit, & periculum minabatur. Saburra enim fuit, non floridus, nec utilis sanguis, quæ in mesenterii & pancreatis venis circa hepar hærebat, anxium spiritum reddens & coctionis opus impediens. Lipothomias verò causauit motus ad loca sensibilia feculentæ materiæ, vt nigredo eius sua cæliginet errorem & timorem incussit, vt cum Hippocrate nostro loquar, lib. d. morb. Virginum. Cura, vt videre fuit, ad hunc



uncaphorismum accommodavi ac me-  
dicamenta frigida & adstringentia esse.  
Videatur etiam Langius de casu  
mili i. Epist. 40. Quid porro illud fue-  
t quod lobos hepatis referebat, inda-  
mandum. Certè portiones de hepatis pa-  
enchymate deponi, aut reiici supervi-  
gente homine vix credibile vt & R. So-  
enander 6. sect. conf. 2. vult, quamuis  
chenkius plura recenseat exempla ex  
Matheo de gradibus, Marcello Donato,  
Julio Alexandrino, Montuo, Hercule  
axonia. Caspar Hoffmannus, ex usu vi-  
riolatorum ait se vidisse frustulatim excre-  
hepar 5. Epist. Craton. 28. Mercurialis  
in iisdem Epistolis lib. 2. Epist. 8. vix fi-  
nem adhibet, cuius verba sunt; Excerni  
substantiæ iecinoris mihi certè res  
reditu dura est, sed quæ tamen & veterum  
& recentium Medicorum clarissimis te-  
stimoniiis confirmatur. Quod Natura  
res miras & nobis ignotas interdum ope-  
retur, facile qui Medicinam faciunt,  
quotidiè explorant. Ego sanè à iecore  
non semel vidi per alium magnam san-  
guinis copiam eductam. Sed fieri potest,  
vt corrosa iecoris substantia, atq; in fur-  
furum formam redacta, vna cum sangui-

*An lobi  
hepatis  
resecti,*



„ ne excludatur. Fruſta verò maiora non-  
 „ nunquam videri, quàm vaſorum per quę  
 „ tranſeunt amplitudo ferat, eſt ſanè præ-  
 „ ter naturam & ἀδυνατότατον, perinde ac  
 „ ſicamelum, per acus foramen, per-  
 „ tranſire quis dicat. Quę Mercuria-  
 „ lis. Cui ſubſcribere videtur Germaniæ  
 „ noſtræ lumen, venerandus ſenex F. Plat-  
 „ terus p. m. lib. 3. obſervationum, dum  
 „ ſcribit. Oppoſui me omnibus, nec hepa-  
 „ tis, nec lienis ſubſtantiam vomitu fuiſſe  
 „ reiectum, oſtendens non poſſe hæc viſce-  
 „ ra, niſi extrema horum & ventriculi eſſet  
 „ corruptio, quod viuente homine fieri ne-  
 „ quiret, in Ventriculum peruenire. Nec  
 „ ego mihi imaginari poſſum fruſta hæc &  
 „ lobos hos à ſubſtantia hepatis fuiſſe ſe-  
 „ cretos, & vomitu poſtea reiectos, cum  
 „ magni ac craſſi fuerint, quos vaſa illa quę  
 „ ab hepate ad Ventriculos repunt, capere  
 „ non potuiſſent. Taceo, quod ſeparatio  
 „ eorum ſine putredine, nec hæc abſq; fe-  
 „ bre fieri haud potuiſſent Grumi itaq; ſan-  
 „ guinis condenſati fuerunt, & qualis do-  
 „ cet aptè Platterus Tract. 1. lib. 2. c. 14. ubi  
 „ ſcribit; Craſſitiem ſanguinis ſæpiùs fuiſ-  
 „ ſe cauſam in cachecticis, quò minus men-  
 „ ſtrua fluerent, ita vt inſtar corallorum al-  
 „ borum



orum & nigrorum sanguinis quidam  
 rumi in ventre condensati videantur.  
 crassatum igitur sanguinem, lobos hos  
 disse, planè adfirmo, qui in concauitate  
 quia, à sero derelictus, condensatus po-  
 nis, quàm putrefactus fuit. Qui copia,  
 a pressit Naturam, & ab adfluente san-  
 guine seroso simul promotus ad ventri-  
 culum, vomitum talem causavit. Nec  
 alienus is à Naturà huius virginis fuit, cui  
 ucosus, & fibrosus sanguis est, qualem  
 quenti año reiecit, qui ita fibrosus fuit,  
 si membranis conglutinator esset. Ab  
 hemorrhoidibus internis maximè & ve-  
 nis mesenterii sanguinem in intestina de-  
 poni, ibiq; potius in grumum concre-  
 scere, quàm in pus verti notum est, haud ita  
 ne negabimus idem in superioribus fieri  
 posse intestinis. Relinquo tamen aliorum  
 sententias integras. Nam vt Reusnerus  
 Willichii libro vrinarum c. 19. docet,  
 pus secedere ab hepate potest, etiam ca-  
 nculæ per urinam & secessum: quam-  
 vis non concludat illud, id sine noxa fie-  
 ri.  
 Nobilis siquidem visceris læsio, si  
 detrimento esse nequit, quamvis ca-  
 taxiam potius, quàm subitaneas mortes  
 adducat. Præterea puris substantia



mobilis, & humorosa est, lobi sanguini-  
minus. Vomitu itaq; ac secessu de hepate  
tis excerni substantia aliqui sine maximis  
noxa, & calamitosis symptomatibus vi-  
mihi persuaderi patior, nec grumos hos  
lobos fuisse hepatis audacter & constan-  
ter adsero. Sectione venæ deniq; in  
talo post quinquemestrem sanguinem  
menstruum prouocare volui, quia san-  
guinem menstruum in corpore, san-  
guinem menstruum in corpore, san-  
superfluum humorem sciueram esse.  
Virginis autem nostræ corpus inadpo-  
tentia & parco Cibo absumentum reple-  
tione prius, quàm euacuatione opus  
habuit. Frustra enim euacuari  
tentatur absens.







CASVS SEPTIMVS.

*BASILICÆ IN DEX-  
tro brachio apertio spontanea  
in hydropico.*

**V**Iduus quidam annorum triginta  
sex, honesti generis, rei lautæ (cui  
præterita æstate vxor ex hæmo-  
ptica passione phthisica, tandemq; hy-  
dropica facta, mortua est) phthisi, mor-  
bo à parentibus hæreditario, & hectica,  
laborans, ob vitam minus temperantem,  
Lyæo sæpius litans, simul in hydropem  
incidit, ita vt scrotum cum abdomine a-  
qua repletum esset, domi itaq; se conti-  
nuit, & à me hydroticis tam in vino in-  
fufis, quàm in potionibus dilutis purga-  
tus, ita vt frequentioribus deiectionibus  
scrotum depletum esset, abdominis tu-  
more remanente. Huic 17. Decembris  
anni 1621. basilica brachij sinistri aperta  
spontè fuit, sanguis effluxit floridus, qui  
statim concreuit, Chirurgus vix ob pul-  
sationem arteriæ suppressere potuit, se-  
quenti

L 4

quenti



quenti nocte rursus spontè adperta fluxit paululum, sed statim arte occlusa. Facies tum fuit icterica, superuixit aliquot septimanis, succubuit tandem dyspnœa, tussis, hydrope, expirans circa finem Ianuarij 1622.

*SCHOLIION.*

**A** Pertio basilicæ eo in loco, vti à chirurgis tunditur, rari quid est, in eo maximè cui vena tusa nunquam est. Natura sanè suppressa auxilium quæsiuit, at anceps & periculosum reperit; quod plus nocuum quàm emolumentum dedit. Viscera enim labefactata, bonum sanguinè haud coquebant, vnde potiùs cacochymia & serum in abdominis spatio premebat naturam, quàm sanguis bonus & copiosus. Si diarrhœa serum exclusisset, haud aberrasset. Error itaq; Naturæ in excretionē sapiùs damnum, quàm bonum causat.

*CASVS*





CASVS OCTAVVS.

UMBILICVS SANGVI-  
*nem diu leuiter sudans.*

OVella nobilis duodecim annorum, ab  
incunabulis habuit umbilicū qui san-  
guinis guttula leuiter indusium seu lin-  
teum proximum commacularet, sine vl-  
tra alia noxa, nisi quod color ei sit palli-  
dior, Sanguinis verò ea paucitas est, vt  
transudet super stratum etiam tenue  
lintheum.

SCHOLION.

UMBilicum radicem foetus in vtero  
hærentis esse, initiati philosophiæ &  
Medicinæ non negant. Est enim ille va-  
ricorum tam naturalis quàm vitalis facul-  
tatis instar inuolucris, Victum & vitam  
foetui ex vteri hepate per venas transfun-  
dens; cessante hoc opere, ligamentum  
non jam natis & adultis fit, & quidem vena  
fulcrum hepatis, arteriæ vesicam & arte-  
rias iliacas firmant. Dehiscit sed rariùs in  
L 5 hydro-



hydrope vena, aqua in hepate genita per  
eam vt effluat. Sanguinem verò transu-  
dari rarissimum est, & in ligamentum  
umbilicarem venam nondum coaluisse  
signum. Præter succum & Plantagini  
folia umbilico admota, nolui medica-  
mentum esse, certus, tractu temporis  
dum omnia ligamenta & nerui in robu-  
r abeunt, hoc symptoma cessaturum. Ne-  
falsus.



## CASVS NONVS.

*NATI MODO SANGVI-  
nem fundens largius umbilicus  
& adulti ad hæmorrhagiam  
prone nares cum su-  
gillatione.*

**P**Ver quidem sanguinem ob non ritè  
ligatum umbilicum recens natus  
copiosum fudit: mater remotis fas-  
cijs infantem commaculatum videns,  
perterrita in febrem & phrenesin inci-  
dens vitam morti cessit; puer non dete-  
rius



ius habens; hæmorrhagiæ narium dum  
 indolefcit maximè fit obnoxius; ætatis  
 copiofa fuit, vt adftantibus terrori  
 efflet. Ideoque adhibitis refrigerantibus  
 & fanguinem fiftentibus medicinis, na-  
 rium ftilla defijt, at fœces cum fanguine  
 fluenti & concreto prodière. mixtæ, fuggillataq; feu maculæ fanguineæ rubræ,  
 post cœruleæ per cutim paffim effloruere, in facie, pectore, dorfo, artubus, quæ  
 tandem flavæ factæ difparuere. Sequen-  
 tibus annis, cum fimilis hæmorrhagia ac  
 fuggillatio adelfent, fequebatur fcabies:  
 quæ dum curatur mundantibus fanguinem  
 & purgantibus corpus, promouetur hæmorrhagia. Quare vndecimo anno  
 ætatis venam adperui commodè, teneram  
 haud metuens ætatem,

### SCHOLION.

VItæ Viçtusque, quæ in fpiritu vitali  
 fanguineq; figuntur via vmbilicus  
 fœtus in vtero eft, fuperiori vt patuit  
 fcholio. At hoc exclufo onus; quare  
 obftetrices fedulæ, intus represso aliquo  
 modo theffauo adhuc contento in vmbilico,  
 ligant ne quid pereat. Spiritus enim  
 & ali-



*Lud. Bonac. c. 8.*  
*C. Bauch.*  
*I. Anat.*  
*II. Mer-*  
*cat. lib. 4.*  
*ad. mul.*  
*c. 4.*  
*Parvus de*  
*hominis*  
*gen. c. 17.*  
*c. 8.*  
*Cent 1.*  
*Obs. 52.*

& alimonia est, quæ in umbilico sunt infantis, intra corpus hæc recepta etiam debilem recreant infantem, cui cibus & spiritus per os nondum familiariter ingressa sunt. In vegeto, verèq; plethorico superflua plus noxæ quàm emolumentum adferent, cum superari coquendo non sint, sed doloris circa umbilicum, dispnoææ, & anhelantis spiritus causa, itaq; si quid ibi residuum efflui sine noxa potest, nec verenda semper imbecillitas, aut mors, ut vult Bonaciolus, & Fabritius. Subscribit his noster casus; Effluuium enim, copiosum hoc sanguinis, matrem non filium sustulit. Nares porrò eius in crescente ætate circa æquinoctia sanguinem fudisse beneficio Naturæ fuisse factum credo. Sed quum copiosior, largior & præter modum frequentior esset, in hac tenella ætate & gracili corpore, sistentia & refrigerantia medicamenta & cibos exhibui. Libra enim Medicinali non fuit minor. Sic violentia humori facta, seroso, acri, tenui & impedito ne per nares fluat nimium, reliquias ad cutim deposuit, vnde maculæ illæ sugillationesq; ortæ sunt, quæ ob acrimoniam bilis in scabiem seu cutis vlcuscula scabiosa



sa abiére, sanguinem deniq; emisi hac  
te, gnarus ætatem non indicare san-  
guinis detractionem, sed signum esse vi-  
um, metiri quantum emittendum.



CASVS DECIMVS.

*Umbilicus IN ASCITIDE  
spontè apertus.*

Vuenis quidam mechanicus Thobias  
Ruef nomine, asciticus in nosocomiũ  
nostrate, quod publicis Eleemosynis  
regit, receptus fuit, cui vmbilicus mirè  
mebat, hydromphalos dici meruisset,  
pellucens, à remoto emplastro  
chirurgus eo mané adposuit, aper-  
tus fuit, stagnauit statim serum sanguine  
mactum, copiosum, post clarum instar  
visiæ albæ, ad libras triginta circiter.  
mensuras Augustanas quindecim. Vi-  
batur æger sibi melius habere, ob spiri-  
liberiores. Super imposito empla-  
co Diapalma & sitamentis lineis inhi-  
præcipitem fluxum aquæ reliquæ,  
tamen ea nocte abundanter transu-  
dauit.



davit. Obstaculis manè remotis, aliæ effluxere mensuræ octo seu libræ sedecim. Ita vt intra biduum supra viginti quinque Augustanas mensuras feri per vmbilicum fuderit. Exhibitis confortantibus hepar stomachum melius nō habuit, sed quinto ab effluxu die abdomen antea laxum & depletum quasi rursus inflatum renitebat & turgebat; vna cum vmbilici tumore, Copia feri magna ab hydrotico medicamento per alvum secessit, quatamen tumor abdominis, & dolor in eo nec absumptus, nec mitigatus fuit; imo nec anodynis nec narcoticis ad minimum temporis spatium cessit. Non odie à recidiua, chirurgus ab ægro rogatus vmbilicum turgentem secuit, effluxere aliæ duodecim mensuræ. Urina toto tempore decubitus crassa, rubra, pauca, sæpius sanguinea. Doloris in abdomine cessatio nulla. Sexta ab hac apertione expiravit.

## S C H O L I O N.

Vmbilicum aperiri in hydrope Forestus lib. decimo nono, Obs. 33. duobus exemplis docet, mulierum, quarum altera superstes mansit, cessit altera fati: huic



ic serum rubrum instar loturæ car-  
um effluxit, illi sincerum.

Benivenius puerum introducit, cui a-  
qua ex umbilico prorupit. c. 42. Marcel-

Donatus histor. lib. 4. c. 21. plures ad-  
amat historias, & subiungit, hinc colligi

esse Auicennæ sententiam, recen-  
tis ex mente antiquorum cap. de As-

phide, quod aliquando aqua in abdomi-  
naccervata extra fluat, dilatatis venis ab

ate ad umbilicum pertingentibus, per  
as embrio in vtero materno nutrimen-

in suscipit; non ut perperam Iacobus  
Partibus interpretatur, per quas eva-

ari solet infantis vrina. Nam vas hoc  
vesicam non ad hepar terminatur. At *Bauch. A.*

hoc vas vrinam evacuat ex vesica, *nat. I. c. 11*  
vrachus in homine impervius sit,

nam in foetu, vnde nec per eum vrina in  
on excluso fluit, multò minus in hydro-

icis dehiscit. Aliæ autem viæ sunt ex  
audibus fluit serum in hydropicis per vm-

ilicum, vas scilicet illud quod ex caua *Bauch. l.*  
atepatis parte prodit & inter duas perito- *c. 6. Plat.*

ei membranas ad umbilicum provenit, *ter<sup>o</sup> Tract.*  
excluso foetu ligamentum hominis est, *3. c. 3.*

hoc dehiscit, hoc dilatatur, hoc aquam  
hepate eructat, imò & alias saburras.

Vidi



*Puris per  
Vmbilicū  
excretio.*

Vidi enim in asthenodochio nostro  
cœlibis cuiusdam, quæ textoribus à con-  
suetis muneribus erat, vmbilicum eru-  
ctasse puris viridioris mensuram vnā &  
semis, id est, libras tres, fœtidi, ex quo non  
deterius habuit. Abdomen nunquam  
renitebat, paululum circa regionem vmbi-  
licis dolebat, ab effluxo pure, cum ante  
de dolore illius loci non conquesta esset  
sed de lenta quadam febricula & pigritia  
alvi, cui eccoproptica opposita sunt,  
quarum operatione hic fluxus, post flu-  
xum deopilativa ac mundativa dicta da-  
bantur, & rursus apertus vmbilicus plu-  
puris fœtidi eructavit, mortua tandem.  
Cuius cadaver secare ob certas causas  
non licuit. Retinet etiam sapius abdo-  
men serum copiosum, quod ex vmbilico  
fluit, & hoc vas minus est, quàm vt in  
omne recipere possit; ideoq; sibi viam  
per peritoneum ad superficiem cutis vsq;  
facit, colligiturq; sub cuticula, eamq;  
elevat in vesicam magnam, quod & in  
volucro vmbilici accidit, vt aqua reple-  
tum in vesicam attollatur. Per hanc viam  
aegro nostro Natura serum expurgavit  
quam imitari artificem Medicum A. Lau-  
rentius jubet; & sanè si natura eò vergit  
imi-

*Aqua ab  
dominis  
ad vmbi-  
licum &  
veniat.*

*Paracen-  
thesis an  
in vmbili-  
co faciēda.*



*MEDICIN. DECAS II. 177*

nitanda, quod in tinctore quodam, cui  
 umbilicus in vesicam sublatus fuit, egi; &  
 fluxit sat aque, primò commodè tulit, at  
 quia viscerū dispositio mala erat, ob nu-  
 mer passam Gallicam luem, aliter ominari  
 missus sum, subscripsit euentus. Rectè e-  
 nim Conciliator ait, hac euacuatione se-  
 rum quidem elici, non verò tenorem vis-  
 ceribus restitui. Qui enim ab hydrope  
 correptus est, ac superstes esse volet, bo-  
 nis visceribus præditus sit oportet, & con-  
 stantis viribus, 2. [Porrhet. 95. Licet enim  
 multi seruati legantur in Schenkij obser-  
 uationibus, plurimos tamē mortuos ibi-  
 dem reperies. Balduinus Ronseius Epistol.  
 medicinal. 2. jubet serum exiens observa-  
 re; Loturæ carniū simile, spem sangui-  
 nationis bonæ omnem tollere, At lim-  
 bidum, inodorum, viscera, labe aliqua in-  
 ingni carere, indicat: foetidum & suberu-  
 entū è contra. Idem Felix Platerus Tract.  
 c. 3. Nostri ægri Serum primum quod  
 fluxit suberuentum fuit, secundū sub-  
 citrinum, reliquum, loturæ carniū si-  
 mile; & viscerum hoc erat labefactionis  
 indicium, cui vrina rubra, pauca, sanguinea  
 subscribebant. Cum enim hepar suū offi-  
 cium non facit, vrinæ cruentæ sunt, aut ob-  
 M . impedi-

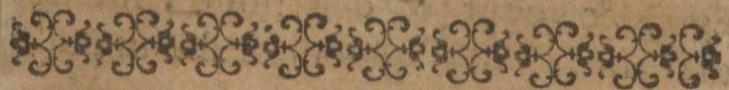


*Doloris  
causa.*

impedimentum facultatis hepatis aut ob  
alienationē sanguificæ facultatis, vt Du-  
retus in c. 52. Hollerij docet. Doloris de-  
niq; acerbis in abdomine, non distentio,  
sed corrosio fuit causa ab acris humore,  
maximè in recurrente morbo, vt docet  
“D. Senex lib. de internis adfect. Quamdiu  
“in superiori ventre aqua Interc<sup>9</sup> extiterit,  
“acutus dolor detinet. Cum verò ad infe-  
“riorem ventrem deuenit, id melius ha-  
“bere videtur. Deinde progrediente tem-  
“pore impleto ventre eadem quæ prius pa-  
“titur. Materia itaq; hæc acris corrumpit  
viscera, peritonæum, mesenterium & quic-  
quid in abdomine sensile etiam est, vnde  
à corrosione tali, acerbis hi dolores orti  
sunt, qui medicamentis nullis cedere vo-  
luerunt; cum & tot euacuationibus ven-  
ter non depleretur, sed magis turgeret;  
“certum signum viscera fissa fuisse. Itaq; a-  
“qua intercus, quæ curationi cessit, ubi re-  
“currit, spem tollit. aph. 460. Coacarum.  
“Cum grauis sit morbus, ex quo pauci e-  
“uadunt. Internorum Adf. lib. Sectionē  
deniq; docet vel iuxta umbilicum, vel re-  
tro Iliacā, lib. de Adfect. de qua re passim  
videri possunt practici.

DECAS





# DECAS III.

## CASVS PRIMVS.

### THERIACÆ VSVS *in hydrope.*

**V**OCATVS ad quandam æ-  
gram quæ ex febre erratica in-  
cidit in hydropis speciem ana-  
sarcam dictam. Totum enim  
corpus inprimis abdomen, instar asciti-  
corum tumebat, vterum eam & adstan-  
tes & Medicus sibi planè persuadebant  
gerere, pedes etiam tumidi fuere. Me-  
dicamentis variis agitata, decoctis sudori-  
feris & purgantibus, at absq; fructu; cum  
nullus mador, nedum sudor ab vlllo de-  
cocto ligni promotus sit. Credidi pur-  
gantia sudoriferis mixta impediisse. Ita q;  
remotis his, primò purgaui corpus infu-  
sione Rhabarbari, Senæ, Agarici in aqua  
betulæ, cuius expresso Gummi laxatiui  
grana sex adiecta essent, & correctionis  
ergò Syrupi de cinamomo drachmæ tres.

M 2

Egit



Egit & vomit | & deiectione suum officium. Post aliquot dies exhibui pulveris Gummi laxatiui grana vndecim, Mannus Christi cum oleo cinamomi scrupulum semis misce, sumsit cum vino, à quo deiecit copiosum serum & pituitosam euomuit materiam. Purgato sic corpore, sudorem vsu Theriacæ promovere tentavi, cui addidi sulphuris olei guttulas aliquot: exhibui magnitudine iuglandis minoris, cum vino generoso. Vfus eius erat per plures noctes continuè, sub ingressum lecti. Nocte prima incaluit, ab ea corpus totum, altera madebat cutis, sequentibus noctibus corpus sudore totum disfluxit copioso: tandem Natura absq; adminiculo huic operi huicque Euacuationi studuit, vt inde omnis tumor defineret. Venit verò sudor semper circa gallicinium. Purgaui semel adhuc quod in venis latitaret reliquum extracti Cucum. agrestis Scrupulo semis, Gummi laxatiui granis nouem, cum syrupo cinamomi formentur pilulæ, ne recidiuam pateretur. Et sic tota curatio feliciter intra tres septimanas absoluta fuit. Coronidis loco crocum Martis cum hepaticis



hepaticis conferuis & speciebus, hepatis  
robore ut adderetur, exhibui.

SCHOLIION.

**G**ummi laxatiuum plura habet nomi-  
na; aliis gummi gamandrae, aliis *Gummi laxatiuum.*  
gummi gita dicitur. Reudenius Gummi *in epistola.*  
de Peru à quibusdam vocari scribit, gū-  
mi de Goa quidam nominarunt. Nullus  
tamen hactenus, quod sciam, hoc gummi  
ritè descripsit, quin ipse Reudenius in E-  
pistola propria de eo ieiunus est: fallitur  
primò in solo natali, cum è noua India,  
& regno Peru prouenire putet: illi verò  
qui Orientalem Indiam visiterunt ibi in-  
usu esse ad cacochymiam & inflationes  
corporis à diuturniori mora in mari ad-  
firmant; ut Mercator Augustanus, qui  
diu Bantami vixit mihi coràm dixit. Ego  
sanè haud me falli puto, dum pro eo suc-  
co concreto habeo, qui est apud Caro-  
lum Clusium lib. 4. Exotericorum c. 8.  
& numero est vndecimus: cuius hæc sunt  
verba. Succum vndecimum, sic enim  
adpellandus potius videtur quàm resina,  
ad me mittebat anno à Christi Natiuitate  
sexcētesimo supra millesimum tertio, idē  
Petrus Garerus, ex Sinarum regno recens,  
M 3 vt



„ vt scribebat, allatum, cum à Iacobo van  
 „ Nek classis præfecto, tum ab alijs, qui ip-  
 „ sum comitari fuerant. Erat autem val-  
 „ de purus, nullisq; sordibus infectus, fului  
 „ coloris & paululum saliuæ vel aqua tin-  
 „ ctus, prorsus flauo colore inficiebat. Illo  
 „ vti incolas intelligebam ad aqueos hu-  
 „ mores sine molestia euacuandum. Dofin  
 „ verò esse à quindecim ad viginti grano-  
 „ rum pondus. Initiò ob coloris adfini-  
 „ tatem & facultatem, Aloës succum esse  
 „ existimabam, propterea aliquantulum  
 „ degustabam; nullam tamen amaritudi-  
 „ nem deprehendebam, sed post temporis  
 „ momentum magnam acrimoniam, in  
 „ gutture mihi excitabat, vt mihi suspicio-  
 „ nem moueret Euphorbii succum esse pos-  
 „ se; hunc autem succum Gittajemou  
 „ adpellari dicebat Iacobus van Nek Claf-  
 „ sis præfectus. Quæ Clusius. Omnia  
 „ hæc in nostro gummi laxatiuo obseruan-  
 „ tur.

Purum est, sordibus nullis infectum,  
 coloris fului & saliuæ aqua uè tinctum fla-  
 uo colore, id est, sulphuris inficit. Con-  
 cretum esse & arte quadam in vnum con-  
 densari ipsa forma & substantia gummi  
 edocent. Vtimur & nos in euacua-  
 tione



tione serosi humoris: non tamen in ea,  
 qua incolæ, dosi; nec mirum, sumus etiam  
 in usu radicis chinæ, chinenfibus parcio-  
 res. Colore aloën non adæquat, nisi ad  
 extra, vbi color obscurior est, insipidum  
 est, nec admodum acre, cum non mor-  
 dentem sed exiccantem guttur vim ha-  
 beat. Placet & nomen Ghittaiemou,  
 cum gallicum i. in sono, G. pronuncie-  
 tur, vnde facile prodiit Gitta gummi de  
 Goa vocabatur, ideò quia à Iesuitis Goâ *Gummi.*  
 Indiæ orientalis Augustam missum fuit.  
 Gutta gamandra, fortè ob vocis ignoran-  
 tiam. De Peru gummi falso dicitur, vt  
 supra ostensum; nec est gummi Anony-  
 mum ad Podagram, quia hoc occidenta-  
 lis, illud orientalis Indiæ est, eodem Mer-  
 catore teste, qui multis annis Bantami vi-  
 xit, ostensum agnouit vires eius ad sero-  
 sos humores ducendos dixit, & gitta vo-  
 cauit. Laxatiuum ego gummi communi-  
 ter voco, adfuetum nomen gummi ne  
 præteream. Vires, quas hætenus obser-  
 uare licuit, adscribam. Euacuat sine *Vires*  
 molestia ac torminibus, inprimis humo-  
 res serosos, ac biliosos tenues; idq; citò,  
 non diu moram in corpore trahens; su-  
 pra & infra corpus disturbat, eiiciendo  
 M 4 vomitu,



vomitum, quæ in ventriculo sunt, maximè  
crassam & tenacem pituitam; deiectione  
verò cum sero bilem purgat; & id chara-  
cterismus coloris optimè depingit. Ra-  
riùs tamen alios succos humoresve respi-  
cit, & saltim ex accidenti eos prolicit, si  
nimirum à sero mouentur. Quare Reu-  
denium miror, qui Medici Vinariæ cym-  
bam Medicam ad quietis & felicitatis  
portum Gummi Gittæ vsu dirigi scribat.  
Cum vnius medicamenti vsus felicitatē  
nullam in arte pareat, multò minus quie-  
tem in animo & functione det. Siqui-  
dem rationalis Medicus, in vno experi-  
mento aut Medicamine vix acquiescit,  
sed in dextra adplicatione, quæ ex cog-  
nitione optima morbi & inuentione me-  
dicaminis conuenientis & congruentis  
prouenit. Aures enim adhuc vellicat.  
D. Iacobi Zuingeri p. m. dictum verè au-  
reum, coràm mihi & alio dicentis, Pado-  
ram in cornu suo innumera ad singulos  
medicamenta morbos habere, quæ faci-  
lè ex promi possint, at difficilius esse mor-  
bum cognoscere, eiusq; Idæam, vt in vno  
quoq; indiuiduo est obseruare. Haud  
igitur omnibus morbis & temperamentis  
absq; discrimine Gittaiemou conuenit,  
cum



*MEDICIN. DECAS II.* 189

cum & benigna Sena quibusdam caput  
offendat, Rhabarbarum sua siccitate offi-  
ciat, ambo in multis adfectibus noceant.  
Præterea quibus facilem vomitum Na- *Correctio.*  
tura negavit, iis & hoc gummi haud con-  
veniet. Quare ut aut vomitum impe-  
direm, aut stomacho adpropriatum ma-  
gis redderem, exhibui patientis huius pa-  
tri, hydropico sic correctum. *R.* Aquæ  
betulæ, Vncias tres, spiritus vitrioli gut-  
tres, in hac aqua acida infunde per noctē  
Rhabarbari electi drachmam vnam, ma-  
nē leuiter coletur & exprimatur, in hac  
infusione colata dissolue Gummi laxa-  
tiui grana octo, syrupi de cinamomo  
drachmas tres, misce, fiat haustus; à quo  
materia crassa, tenax viscosaq; per vomi-  
tum reiecta fuit, ac serum copiosum de-  
iectum, ita ut iam ab aliis derelictus,  
reuiuisceret. Fuit autem sæpius re-  
petitus haustus hic, interdum addidi  
Brodium laxatiuum cybebarum ad Vn-  
ciam vnam & semis, ad grana nouem  
gummi laxatiui, & tunc nil vomuit, solum  
deiecit Serum copiosum ad ventris vsq;  
depletionem, quibus subiunxi roboran-  
tia hepar, & sic De v s plures adiecit an-  
nos vitæ eius. Soleo & aliter exhibere,

M 5

modo



modò in puluere, cum vino odorato, maluatico, aqua acetosæ, aut cum conferva rosarum pallidarum, quibus addo spiritum vitrioli; aut cum tabulis manus christi cum oleo cinamomi. Modò conficio tabulam cum saccharo in aqua acetosæ dissoluto, quam inungo oleo cinamomi; modò cum lenienti aliquo syrupo aut brodio, cum quibus multum agit, magisq; deiicit, exhibeo: rariùs cum selectiuè purgantib<sup>9</sup> excepto Rhabarbaro, Sena, infusis: in forma pilulari parum agere manifestè deprehendi. Corrigentia eius sunt spiritus vitrioli, quod & D. Minderer obseruauit, oleum cinamomi, eius aqua & syrupus. Quamuis nec hæc impedire eiectionem materiæ hærentis in primis viis per vomitum semper possint. Dosis nobis non est ea, quæ incolis Sinarum regioni, sed multò minor, nimirum à granis quatuor, ad tredecim usq;. Memini me granis quatuor cum drachmis duabus syrupi de cinamomo in hydro-pico sine molestia, sine torminibus, absq; lipothomia, sine vomitu, dicam ne propter vitrioli spiritum, cuius guttam vnam addidi, aut propter pauca grana gummi hæreo, euacuasse mensuram vnam seri

aut

*Corrigentia.*

*Dosis.*



aut paulò plus felicissimè. Ad plura grana non licuit: ob summam debilitatem, assurgere. Pueris annorum quatuor in asthmate grana tria in oxymelite exhibui, & pituita stertorem hactenus causans reiecta fuit, nec alia nisi vomitus molestia adfuit. Consueta dosis in hydropticis fuit grana nouem & vndecim, nisi admodum robustus sit æger, quæ cum aqua betulæ & syrupo domestici ã. ℥ij. exhibeo, sæpius cum solo syrupo de ciñamomo ad drachmas duas. In febre tertiana Gummi grana octo, plus minusvè, cum syrupo rosati laxatiui vncia vna semis, & aquæ endiuia quantum sufficit offero. In ictero gummi grana sex addo Rhabarbari drachmæ vni, facio irrorari aqua ciñamomi, & propino aut in vino absinthii aut aqua acetosæ, vel alia cicchoracea; Et vt pituita absterfa euiciatur cum aliis serosis & biliosis humoribus gummi grana octo vel nouem cum tartari cristalli: cremore, & lenitiuo aliquo iungo. Cothurnum haud omnibus pedibus aptum hactenus credidi, sed vt pluribus accommodari posset, procuraui. Cuius autem arboris, fruticisvè, herbæ, aut fructus succus sit, nemo quod scio hactenus



stenus patefecit, quos, etiam magnos Medicos, de hac re consului, tacuere; Clusius ipse silet. Materialista quidam nostras Lathiridis Indicæ succum esse credidit; quum & nostræ baccæ vomitum causent. Clusius succum Euphorbii putauit, at ardor Euphorbii non est in gummi; nec vlla suspicio de Antimonio esse debet, cum purus sit. Et hæc sunt quæ de hoc gummi annis his sedecim, quibus eius vsus apud nos est, obseruaui.

*Theriaca  
an profit  
in hydro-  
pe.*

Theriacam verò quare exhibuerim, & qua vi profuerit, subiiciam. Ne quis putet, vt quidam solebat, me sine auctoritate & ratione eam hîc exhibuisse. Videbit H. Stapedium, veterem Theriacam in hydrope exhibuisse, 6. Consil Scholzij 77. Brûelum in curatione hydropis, Casparum Peucerum c. 16. de curat. Morb. p. 552. qui Mithridatium, Theriacam, Electuarium è baccis lauri in Anasarca laudat, Augustani nos in Dispensatorio in scholio ad Theriacam eam cum asari decocto Anasarca & hydropi prodesse, dicimus. Subscribit carmen, in quo aquoso ab Andromacho morbo deducatur.

Inua-



*Inuadit quoties hydrops mala corpora, li-*  
*nor*

*Inscit, hac fies liber ab Antidoto.*

Frequens est medicamentum in se-  
nibus & iuuenib<sup>9</sup> in asthenodochio Elec-  
mosynario Augustæ in anasarca & infla-  
tione à cacochymia, quæ ex nimio aquæ  
rigidæ potu, aut ceruissæ albæ contracta  
est. Hoc anno profuit & iis qui post diu-  
urnas diarrheas inciderunt in hydropes.  
In tympanitide etiam multum conduxit,  
maximè si euacuantium vsus ritè præmis-  
sus fuit. Datur interdum cum vino sub-  
limato, cuius hæc est descriptio. *Spiri-* *Nuper ad-*  
*didit aliquot*  
tus vini destillati & rectificati Mensuram *Vncias spa-*  
semis, seu Vncias sedecim, Theriacæ An- *ritus iuni-*  
dromachi veteris Vncias quatuor, vel *peri, curas*  
plus, agitando sæpius, donec tinctura, *materi frig.*  
quædam in vino est. Hoc repetitur sin- *da.*  
gulis diebus, vt vis eius in vini spiritum  
hac commotione descendat. Datur  
cochleare vnum noctu dormituriienti &  
manè euigilanti; in refrigeratis, inflatis,  
& qui dyspepsia, Anasarca, Ascitide &  
Tympanitide laborant. Sed scias decum-  
bere hîc vt plurimum pauperes, & quos  
diæta mala & humida, aër subterraneus,  
qualem textores in cauernis suis subter-  
raneis



*Quid su-  
dorem in  
Theriaca  
moneat.*

*Narcotico-  
rum vis ad  
sudandū.*

raneis sentiunt pessumdedit. Sudorem  
Tidicæus Theriacam mouere scribit, quia  
calorem viscerum fouit, & œconomiam  
eorundem labefactatam refocillat, dige-  
stionem iuuat & flatus discutit. Adscribit  
diaphoresin autem primariò trochiscis  
viperinis. Ulerum mouet & mithrida-  
tium sudorem, quod his trochiscis caret.  
Erit itaq, alia quædam vis, quæ diapho-  
resin hanc producit. Platerus noster,  
verus Germaniæ Æsculapius, communis  
multorum Germaniæ medicorum præ-  
ceptor & promotor, qui addictus opinio-  
nibus nullis, suas ex media produxit.  
praxi, narcotica etiam simplicia in Asciti-  
tide exhibuit ad sudores mouendum, vt  
videre est libro Obseruat: 3. p. 594. vbi  
drachmas sex syrupi de papauere cum a-  
liis, vt sudores vehementius mouerentur  
exhibuit; & subiungit, experientia com-  
pertum Narcotica sudores prouocare,  
quo nomine & antidota opiata, vt The-  
riacam & Mithridatium sudores mouere  
alibi ostendimus, quæ Platterus, qui in se-  
quentibus scribit: Unde versus dilucu-  
lum vehementer sudauit. Et pag. 682.  
Antidotis illis Narcoticis, si admistione  
narcotica ipsorum vis augeatur, exhibi-  
tis,



tis, euenire solet, vt sudores copiosiores spontè erumpant, Theriacamq; & Mithridatium, opio dempto sudores minimè mouere alibi docuimus, idq; euentus docuit. In lib. 3. Praxeos Tractatu. 2. c. 13. Sudores mouere Narcotica, alibi se ostendisse scribit; eodem libro c. 2. in cura Hecticæ, Narcotica minimè frigida esse & potius corpus inde incalescere, alibi ostendimus, Quod non memini me legisse, nisi ibi inuat, vbi de temulentiaë causis loquitur lib. 1. c. 3. recordor quidem me in conuersatione priuata & publica sæpi⁹ repetitam hanc opinionem audiuisse, at quomodo fulcirit haud scio. Ex quibus manifestum sudores moueri à Narcoticis velle Platterum, vnde in cura luis venereæ Narcotica commiscet, in primis Theriacā decoctis sudoriferis, Conciliare enim sopiendo dolores somnum & sudores promouere, vt exemplum habemus in observationibus eius p. 682; non itaque Theriaca & alia opiata diaphoretica sunt ob commixta ac sociata copiosè calida, sed ob narcotica. Nam & syrupum de papauere ad drachmas sex, cum Rob Ebuli & sambuci ana Unciam vnā, spiritus Iuniperi drachmas sex mistum in  
Electua



Electuarium, sudores versus diluculum mouisse, si æger instar nucis moschata quatuor vel quinque horis post coenā de eo sumisset, scribit. Et addit his Antidotis vim diaphoreticam augeri, si aucta sunt à narcoticis. Videbitur autem absurdissima hæc opinio iis, qui narcosin à frigidityte quartigradus prouenire sibi persuadent. Proprium siquidem Diaphoreticorum est calida esse; cum caloris si attenuare, digerere, rarefacere, vnde sudor.

*Cuius qualitas narcotica.*

At opij amaritudo, teter & ferienares odor, pruritus ab eius sumptione in cute, algorem negabunt in quarto gradu Delirium, oculorum rubor, iactatio corporis ab usu Hyosquiami suntne foetus frigoris? ipsum animi deliquium, tremor, pruritus, motus conuulsiui, malignitati testes firmissimi. Summus ardor & ferè intollerabilis qui vniuersam corpori superficiem adurit ab usu Mandragoræ oris etiam ariditas & linguæ, æstus potius quàm frigus edocent. Imaginaria igitur Narcoticorum potius erit frigiditas. Ipse vini Spiritus, nulli sanæ menti dicetur frigidus, ac hic balbutiem, soporem & narcosin inducit. Frigidiora hyosquiam

*Frigida non esse.*



quiam plura sunt, vt semperuiuum ma-  
 us &c. hæc nullam inferunt narcotin, e-  
 tiam in quanto maiori multo, quàm Nar-  
 cotica exhibita. Sin verò ideò negas eã  
 inferre, quia illorum frigiditas in substan-  
 tia aquea hæret, ex qua vapores copiosi  
 ad cerebrum non eleuantur. At ex humi-  
 dis plus vaporum, quàm ex siccis eleua-  
 tur. Narcotica quin exigua mole exhi-  
 bentur, vnde ex eis vapores copiosi esse,  
 nequeunt, & quod effluuium ex opio est,  
 graue illud odoratu est. Odorata autem  
 & quæcunq; odorem spirant, calorem  
 habent. Fumi igitur & halitus ex narco-  
 ticis prodibunt, qui magis participabunt  
 de Natura Aëris, qui non frigidus, sed ca-  
 lidus & humidus est. Quod optimè do-  
 cet odor opii, effluuium Mandragoræ,  
 quod etiam ab extra somnum Lemnio  
 conciliauit, videatur cap. 2. herb. Bibli-  
 carum eiusdem. Huc fortasse chymici re-  
 spexere, dum Narcotica sulphuris foetidi  
 beneficio talia dixerunt. Sapor opii ama-  
 rus acrisq;, qui linguam & palatum exul-  
 cerat etiam leui mora, odorq; grauis Mat-  
 thiolum mouerunt, vt calidissimum di-  
 xisset, ni maiorum autoritas eum à vero  
 abduxisset. A DEO INHERET ANI-  
 N MIS

*Natura e-  
 uaporatio-  
 num ex  
 Narcoticis*



MIS NOSTRIS ANTIQVITATIS  
 REVERENTIA. At ego superioribus  
 motus argumentis, & firmatus autoritate  
 te præceptoris, imaginariam illam frigidi-  
 tatē vanam iudico, quæ & à calidissimis  
 illis, qualia Euphorbium, castorium, Pylæ-  
 rethrum, piper, Zedoaria &c. sunt, com-  
 rigentibus aut frangeretur aut pessunda-  
 retur. Spiritus Vini, quo fortissimo, a  
 narcoticorum essentiam extrahendam  
 vtuntur, quem aromatibus calidis altis-  
 rāt, elicit quidam narcoticam illam vini  
 at eam non frigidam. Itaq; minima illa  
 dosis, & exigua moles qua exhibentur  
 narcotica, actio porro illa multa, efficax  
 ac valida, aliam quàm frigidam facultatem  
 narcosisi introducere, & peculiarem, lo-  
 geq; à frigiditate alienam virtutem esse  
 demonstrant. Sed quæ hæc Idiosyncrasia  
 fit, non musti, non fermentantis Cere-  
 uisæ natura exprimit, quæ in cellis diu  
 tius morantes attonitos reddit. Hæc  
 nim vaporum copia id faciunt, illa in ex-  
 gua mole, paucum effumantis materiæ  
 halitum ferunt. Collimabit propius  
 ad spiritus vini naturam, quæ vi non co-  
 pia, soporem & stuporem quendam tan-  
 menti quàm corpori adfert. Est ea in

vini

*Narcotico-  
 rum à fri-  
 gida alie-  
 na facul-  
 tas.*



*MEDICIN. DE CAS III. 195*

ino illud quod somnum causat & tem-  
 uentiam, hinc aquosa uina innoxius bibū-  
 ur, & acida fortioribus minus inebriant.  
 An verò hæc vis narcotica talis sit, quæ  
 ninales spiritus in cerebro dissipet, quæ-  
 i posset? Vapores enim & fumi à vino in  
 erebrum sublatis nō refrigerando & hu-  
 nectando, sed calefaciendo & spiritus  
 arefaciendo vel dissipando sopores cau-  
 ant. Quod calor externus, aut solis, aut  
 hypocausti aut anni temporis edocent,  
 quæ in somnum cerebrum non aliter ac  
 motus externus seu labor multus proli-  
 citat. Labor autem somnum causat.  
 Ideò, quia in labore multi vires à princi-  
 pio neruorum, id est, cerebro deflu-  
 xere, vnde inanitum cerebrum sui refe-  
 ctionem quærens somnum inducit. Ita  
 & spiritus à calore externo dissipati sui  
 restorationem, quæ in somno fit, fatta-  
 gunt. Ex meraco vino delirium & vigi-  
 lia, non ob spirituum dissipationem, sed  
 ex eorum accensione & calefactione pro-  
 uenit. Cui accedit naturalis quædam  
 crasis cerebri & spirituum, ob quam fa-  
 cilè inflammantur; idem & in febribus  
 accidit, quando acres fumi febrilis fomi-  
 tis ad cerebrum ablegantur, qui cere-  
 brum

*Somnus  
 Unde.*

*A Labore.*

*Vinum &  
 Vigiliae  
 causet.*

N 2                      brum



brum vellicant, spiritus accendunt, sub-  
tiliant, agilioresq; reddunt, vnde Vigiliæ  
& delirium. Si verò vapores pauciores,  
minus acres à febrium fomite ad cerebrū  
ablegantur, coma potius soporq; fit, quia  
eis spiritus incrassescunt, coeunt ac pau-  
ciores fiunt. Idem etiam videmus in vsu  
narcoticorum fieri. Conuenienti enim  
quanto soporem, indecenti, vigilias, in-  
quietudines causant. Demulcent siquidē  
narcotica ritē exhibita vim naturalem ex-  
pulsoriam nervosi generis, ita vt ea quie-  
ta, retentrix operetur, quæ coctioni ma-  
xime inseruit, qualis in somno fit in ce-  
rebro actio. Quæ è contrā ab acribus &  
quæ inimicitias iurarunt sensibus perpe-  
tuas excitatur ita fortiter, vt retentrix ab  
opere seuocetur, & expultricis œstro ce-  
dere cogatur, quod fit si aut maiori ad-  
sunt copia, qua & narcotica nocent, &  
infestant sensiteria, vel quando occulta  
quædam crasis cerebri & nervosarum  
partium eorum vim in nulla dosi ferre  
potest. Monialis enim quædam Epile-  
ptica, & quædam alia nephritica, à de-  
centi Laudani opii vsu in vigilias, deli-  
ria, & inquietudinem inciderunt. Eadem  
enim Narcoticorū operatio est, quæ vini;  
quod



quod vt à homine bibitur, ita & vigilias, soporem, deliria, affabilitatem, ploratus, cachiños, agilitatem, segnitiam, ferociã, beneuolentiam, comitatem, rusticitatem &c. causat, quod & massac orientalium & bella donna Italorum edocent, quæ pro vt præparantur aut adsumuntur agunt. Noli porrò credere vim stupefaciendi Narcoticorum me calori adscribere, qui noui calida eam impedire, sed vialicui P E C V L I A R I quæ in eis latitat, quæ in multo quanto spiritui animali & neruoso generi bellum intentat; in paucis eis prodest, instar antidoti eos demulcens, vt coadunati resarciantur & refocillantur, qui modi à dolore prouocati & ex cerebro elicit, à facultate expultrice vi protrusi, delassati ac defatigati, debiles & consumti sunt; vnde evigilant alacriores & vegetiores illi, quibus somnus in maximis doloribus à narcoticis conciliatus fuit, ita vt Natura debilis à dolorib. sese aliquo modo recolligisse videatur, vt aptè pronunciauit F. Platterus Tract. 2. p. 618. Quid igitur miri, si ea quæ spiritus coadunant, resarciunt, vires refocillant, concoctionem promouent, qualia sunt Narcotica ritè exhibita, in

Narcotica  
sic vnde?

N 3

quiete



quiete somni, ex accidenti sudorem mouent, dum nempe calor fortior in somno ab interno ad extra comitibus spiritibus & sanguine serum secum ad cutim rapit & per poros eius diffundit: cum quo & maligni vapores rapiuntur, & à robore faculgate Antidoti in quo Narcotica sunt natui spiritus reficiuntur, & pellente eius vi maligni eiiciuntur, vt vult Theodorus Zwingerus in Epist. Cratoni-  
 " nianis 20. lib. 1. Concludo itaq; Narcotica somnum non refrigerando inducere,  
 " sed acres euaporationes spirituali sua facultate figere & eorum motum impedire, antipathia quadam pellere, & inuenienti dosi per quandam sympathiam  
 " neruosum genus demulcere, retentricem eius excitare, expultricem consopire, ita  
 " vt cerebrum, ab hoste vellicante & infestante liberum, sentiens inanitionem spirituum ac sui defatigationem, ob demissos ad dolentes partes spiritus, colligat se  
 " & humiditate sua ab hepate per sanguinem missa fruatur, qua vti lacessitum à doloribus nequiuert, & ita animali facultati somnum naturalem inducit; quæ sunt Galeni  
 " de somno verba, Lib. de causis symptomatum. Fitigitur unio & resectio in somno



somno & quiete, quam Narcotica faciunt, ,,  
 spirituum animalium. At sudor fit à natu- ,,  
 tali vi, quæ in somno æquè suos spiritus *Sudorem*  
 ac animales refarcit, quem promouet co- *Et Narco-*  
 ctio decens tum ventriculi, tum hepatis, *tica mo-*  
 quæ absoluta, calor ad extra fertur & di- *neant.*  
 stributioni inuigilat, secumq; rapit icho-  
 res quos per cutim fundit. Actiones has  
 comites narcoticorum calidi illi & sto-  
 machici iuuant, ipsaq; Natura narcoti-  
 corum calida procurat, vt superius ostē-  
 sum satis ex Plattero & aliis rationibus.  
 Videntur autem sociata narcoticis medi- *Corrigen-*  
 camēta stomachi potius causa, flatibus vt *tia.*  
 opponantur, aut tetrum vt odorem cor- *narcotica*  
 rigan, aut saporem amarum emendent *qualia.*  
 addita esse; quàm vt calore frigus narco-  
 tiorum frænent. Cuius opinionis e-  
 tiam E. Platterus est, c. 13. Tract. 2. pra- *Platterus*  
 xis. Qui magis laborandum putat de, *Et narcoti-*  
 apta permissione ingredientium cum o- *ca corre-*  
 pio vt lotum per totum commixtum sit, *gat.*  
 quàm de admixtione multorum calido-  
 rum, nisi fiat ob causas modò enarratas.  
 Sic in Pilulis suis narcoticis minus sapo-  
 rem respicit & tantum addit piper ob ven-  
 triculum, crocum cordis gratia, castoreū  
 cerebri aut vteri causa, cum integræ de-  
 glutian-



glutiantur. In electuario & has partes respicit, & simul corrigit saporem & odorem, speciebus diambrae, vel diamoscha, Aromatici moschati, cinnamomo, santalo rubeo, oleo cariophyllorum, cinnamomi &c. In tabulis addit moschum. Quae omnia & cordialia & stomachica sunt, amica Naturae, quam sibi conciliat, & cum opio familiari societate iungere student. Diluit opium in vino maluatico semper, aut in vini spiritu aut liquore, ut videre est loco citato. Philonium Mesuæi & Romanum eodem modo correctum est, & planè secundum hunc scopum. Adsunt siquidem stomachica, flatus discutientia, odoris & saporis corrigentia; qualia sunt, Zedoaria, semen dauci, feniculi &c. quae flatus discutiunt; Euphorbium pyrethrum crassam materiam incidunt; Piper stomachicum est, crocus, Xyllocasia cardiaca, myrrha putredini resistit, Castoreum cephalicum est, hysterium, carminativum, Nardus & cinnamomum præter hæc grauem emendant odorem. Quae omnia dolor Colicus indicat. Ingrediuntur itaque indicata à morbo eiusque causa; non à basi compositionis, quod est opium, requiruntur, qualitatem frigidam

*Philonia*



frigidam suam vt emendent, quum cor- *Philonium*  
rectio frigoris nulla exoptetur. Sic vi- *persicum.*  
demus Philonium Persicum ad fluxum  
sanguinis imoderatum descriptum esse,  
quare adiunxerunt multa adstringentia  
narcoticis, Idem & in Requite Nicolai ob- *Requite*  
seruatum esse patet: ad vigilias enim, quæ *Nicolai.*  
à calore febrili, & ad dolores ex ardore  
destinata est, non corrigitur illa multis  
calidis, nisi stomachicis, Nuce moschata,  
Zinzibere, ciñamomo &c. sed recipit plu-  
ra frigida, vt semen papaueris albi, Sca-  
riolæ, lacturæ, portulacæ, psyllii, rosæ,  
violæ, quæ omnia febris æstui opposita  
sunt; quædam etiam febrilis causæ fo-  
cum vt hepar respiciunt, vt spodium,  
santala. Certè horum præsentia opus  
haud fuisset, si narcotica frigida essent.  
gradu quarto. Sed ad Laudana Neote- *Laudana*  
ricorum si respicimus, odoris saporisq; *opiata.*  
gratia commixta esse multa, vt sunt Mo-  
schus, Ambra, Diambra species: stoma-  
chica & cordialia præter hæc pauca, vt  
crocus, margaritæ, coralli: succinum,  
ambra moschus ob caput ingrediuntur.  
Mumia cui inferuiat nescio, Theodorus  
Zvvingerus de mumia se non multum la-  
borare scribit. Abominandum sanè bar- *Mumia*  
barorum. *medica.*



mentum  
abomi-  
nandum.

barbarorum carne tabida & aloë, myrrha commista, aut pice & asphalato cōpacta Christianos ægros cogere vefci, cum linteamina sæpè ita compacta viderim, vt verear ne & hæc ab avara pharmacopeorum manu medicamētis imisceantur. Sic mihi ad luxū multa addita esse videntur, vt unicornu, Os de corde cerui, margaritæ & si quæ sunt alia prætiosa, otiosa magis, in his compositionibus, quàm negotiosa, ne laudabilis effectus fiat sine nummorum multorum profusione. Sunt enim quidam Medici eius demētis, vt si prætiosa etiam cum iuditio negligāt, magnum famæ naufragium se fecisse putent, principibus digna in curando se medicamenta præscribere fabulantes, qui absq; dubio melius & citiùs curassent, si pro Indicante rusticalia præscripsissent. Ut verò Laudanorum vr̄bis nostræ etiam nota sit descriptio, quam correctiorem illā, quæ est in Dispensatorio, dicimus, eam subiicio. ℞. Opii mundi Vncias duas, Succiradicis hyosquiami, Vnciam vnā. Mumia veræ, vnciam semis, Adfundatur vini spiritus rectificatus tantum vt digitis tribus supernatet, sæpiùs in die agitando, sic fermentent diebus quindecim,



cin, post lento igne euocetur spiritus vini, vt remaneat in fundo vasis crassamentum: post R. Specierum diambrae Vncias duas, ex his para tincturam cum spiritu vini simplici, cuius separatae tertia pars crassamento adfundatur, digerantur simul vsq; dum grauis odor opii expirat, quod ante sex septimanas vix continget, semper interim agitata, paulatim inspissentur, spiritui vini expiranti paulatim misce corallorum rubrorum, præparatorum, succini albi præparati ana drachmam semis, croci scrupulum vnum; Sic remoueantur ex loco calido in frigidum & macerentur triduo, adiiciendo successiue tincturam specierum diambrae, & euocando paulatimq; exiceando materiam: huius medietati adde Moschi grana quinq; Ambrae grana quatuor, vnicornu, quod tamen quidam non ineptè omittunt, Scrupulum semis. Alteram partem reserua cum solo monocerte (si vis nugis nil demere) sine moscho & ambra pro mulieribus. Solers hæc compositio docet emēdare tetrum opii odorem fociando benè odorata, & digerendo euaporatione quæfoetent. Familiaris præstantissimis Medicis nostratibus, olim



olim maximè Iohañi Vdalrico Rumlero,  
cuius memoria sit inter benedictos. Præ-  
parant & alii sine speciebus diambæ.  $\mathfrak{R}$ .  
Opii, Castorei, croci, ana partes æquales,  
extrahantur cum suff. quantitate Spiritus  
vini rectificati, vinum per balneum ab-  
strahatur, remanebit in fundo essentia.  
Huius  $\mathfrak{R}$ . essentia Vncias duas adde co-  
rallorum rubror. solutorum, Margarita-  
rum solutarum, ana drachmam vnam,  
succini albissimi, ossis de corde cerui ana  
scrupulum vnum, Vnicornu scrupulum  
semis, Moschi grana quatuor, Ambra  
grana sex, reducantur ad debitam consi-  
stentiam. Et hic autor quia in pilulis  
exhibet non multum de correctione o-  
doris opii laborat. Certè solertes & in-  
geniosæ sunt compositiones, sed si vete-  
rum penitus introspicimus, eos vide-  
mus composuisse Narcotica diuersa, quæ  
& dolores, & morbum & causam simul  
ablegarent, ob socia ingredientia, vt Phi-  
lonium Romanum Colicæ, Confectio-  
nem Archigenis, fluxui sanguinis in hæ-  
moptoica passione, & hysteris euapora-  
tionibus dedicarunt; vt & superius de aliis  
locuti sumus narcoticis compositionibus.  
Neoterici videntur magis luxui  
studere,



*MEDICIN. DECAS III. 205*

audere, quàm causam simul indicantem  
et morbum ipsum cum dolore respicere,  
id quod veteres maximè collimarunt:  
non calida opio iungentes tanquam cor-  
gentia frigiditatem, sed quia morbus  
iusq; causa requirebant talia, quæ vel at-  
enuando crassa, incidendo viscida, dis-  
cutiendo flatulenta, cum narcoticis ope-  
rètur. Neglexere ubiq; pretiosa, excepto  
hilonio persico, in quo Margaritæ & Le-  
nnia adest terra; at superius dictum illud  
hiloniū hæmorrhagiæ dedicatū esse. Ma-  
natibus fortè qui primò descripsit, Lau-  
tanum adoptavit quos putavit sine sum-  
tu curandos non esse, quosq; sciuit fide-  
re cornibus illis moncerotis fictis, cum i-  
dem spodio aliquo fossili præstari possit.  
Aut fastuosus quidam Ambrax, cui præ-  
tiosa vendibilia non erant; quiq; nefas  
putarat absq; defraudatione aut saltim  
emunctione pecuniæ agrū mori aut cu-  
rari. De vino porro quid dicemus, estne  
illud opii correctiuū, aut eius menstruū?  
illud quum stuporem propria sua vi in-  
ducit hauderit, vt exemplo Spiritus Vini  
Platerus Tractatu i. p. 66. edocet: quin  
vigorem acquirit à vino forti aut tali spi-  
ritu narcoticum, vt videre est in opera-  
tione

*Plinius de  
his loquens  
compositio-  
nibus sua-  
ritia com-  
menta Go-  
cat. 22. lib.  
Nat. hist.*

*Vinum an  
opii corre-  
ctiuum.*



tionē cicutæ, quæ in vino pota toxicum est irremediabile, Dod. Hist. stirpiū, pemptade 3. lib. 4. Menstruum igitur erit, ob analogiam quam habet cum narcoti-

*Alias est* cis, quum humor sit congener, aptus, fa-  
*remedium* miliaris, conueniens, quo elici vis narco-  
*omniū & de* tica potest, imò acui. Elicit citò, quia  
*venosorum* tenuitate permeabile est, facilius caput  
*medicamē-* petit ac genus neruorum sic elicit nar-  
*tor, Galeot.* cosis, quia via vino familiaris est. Quem,  
*lib. de do* qui imprægnant speciebus diambrae, si ob  
*trin. pro* odorem saporemq; faciunt benè, si ob  
*miscu. c.* luxum malè. Prodest enim vinum ge-  
*10.*

*Galeotus* nerofum, heterogeniis omnibus vacuum  
*lib. de Do* superbibitum saltim, cum spiritus frigi-  
*trin. pro* dos calefaciendo excitet, calorem ven-  
*miscu. & di* triculi ad coctionem incitet, ipsosq; spiri-  
*no theria-* tus suo corpore resarciat & vim narcoti-  
*cam exhi-* cam in omnibus adiuuet. Vinum igi-  
*beri putat* tur generosum, eiusq; spiritus prolicita-  
*ideo, quia* tor virium narcoticorum est, acuens eo-  
*vinum ca-* rum vim, & in stupefaciendo simul o-  
*lida refri-* perans, optimum vehiculum omnium  
*geret. al* medicamentorum ad genus neruosum.  
*gida calefa-* Platt. Tract. 1. p. 371. At vini & narcoti-  
*ciat, humi* corum si quod est virus, corrigit ac debi-  
*da siccet &* litat acetum, teste Plattero Tract. 1. p. 67;  
*sicca hūc* & alii, Quercetanns Dogmat. Phar-  
*det, quæ e* mac.  
*riam The-*  
*riaca facit.*  
*c. 4.*



mac. &c. c. 24. ait in Aceto tam vulgari,  
quàm montano, in succo acidulo limo-  
num, similibusq; quæ vim & proprieta-  
tem vitriolatam participant, consistere  
veram Opii correctionem, at menstruum  
esse non ait. Et hæc de Narcoticis suc-  
cinctè. Ex quibus patet Theriacam bene-  
ficio opii validius cum Trochiscis vieri-  
nis sudores mouere, cuius gratia & Mi-  
thridatium, cui Trochisci viperini non  
sunt, sudores proiicit. Oleum sulphuris  
Theriace addidi ob dispnoeam, & dysu-  
riam, ad quæ sulphuris oleum maximè vt  
diaphoreticum & diureticum prædica-  
tur. Antequam hoc scholion satis  
longum concludam, ad illud quæsitum  
respondebo, quare sudorifera purganti-  
bus mixta inualida fuisse dixerim. Sudo-  
ris & alvinæ purgationis materias indi-  
cationes habere contrarias vulgare est;  
quum per aluum crassa, & vt plurimum  
primæ & secundæ coctionis excrementa,  
per sudores tenuia & secundæ ac tertiæ  
coctionis excrementa euacuari debeant,  
quamuis illa sine sero immorigera sint.  
Præterea motus sunt contrarii actionesq;  
in sudore motus fit à centro ad circumfe-  
rentiam materiæ peccantis, in purgatione  
ad ab-

*Acetum  
correctum  
vitis nar-  
colicorum.*

*An Sudo-  
rifera &  
purgantia  
miscenda.*



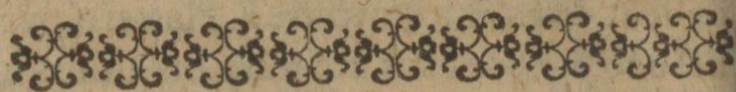
ad abdomen à circumferentia tanquam  
ad centrum mouetur. Quin sudorifera  
attenuando, fundendo, propellendo a-  
gunt; purgantia aluum, abstergendo,  
stimulando, attrahendo operantur. Con-  
trarias igitur vides operationes & indica-  
tiones. Præterea quod sudorem indi-  
cat, in habitu corporis iuxta cutim in ve-  
noso hæret genere: quod purgationem,  
in primis viis iuxta aluum intestina, me-  
seræum, ac portæ venam. Quare haud  
mirum, Natura, ab ambobus iunctis sti-  
mulata ac irritata, si nulli effectum dat læ-  
tum, sed fortiori sequitur & obediens est.  
Sunt tamen multa decocta sudorifera in  
vfu, quibus purgantia pharmaca miscen-  
tur, de quibus prædicatur ab autoribus  
felix successus. Sicq; miscentur decoctis  
lignorum Folia senæ, Agaricus, Rhabar-  
barum, Hermodactyli, veratrum, Colo-  
quinthis; quod ita Marquardus excusat,  
Licet soluentia alterantibus non sint.  
“ miscenda, & propterea quidam damnât,  
“ si solutiua simul vsurpantur: tamen quia  
“ fit interdum vt ab intemperie nondum o-  
“ mnino victa prauī humores gignantur,  
“ quos euacuare debem⁹, ideò laudo si ad-  
“ ministrantur aliquando solutiua, non  
quidem



quidem quotidie, sed vel omni quarta,  
 tertia vel quinta die, quamvis & illud suc-  
 cedere multoties viderim. At hæc loca  
 habent circa initium teste F. Plattero, vt  
 sit loco præparantis cui purgans mistum  
 est, & postea per intervalla, vt in obser-  
 vationibus eius videre est. Idem facit  
 Quercetanus in cons. pro lue venerea.  
 Capevaccius lib. de ead. lue, negat esse  
 miscenda sudorifera cum catartictis, ne  
 Natura eodem tempore diversis motibus  
 affligatur. Ægra nostra vivum fuit hu-  
 ius rei exemplum. Retulit tamen Cl. &  
 excellentiss. Rumlerus, cuius memoria  
 sit in numero benedictorum, se diapho-  
 reticis catarticta in lue venerea miscuisse,  
 & sudore finito, alvum motam fuisse:  
 quod Quercetanus in sua pharmacop.  
 c. 8. docet, Vbi tamen Rhabarbarum, &  
 ritè, reicit in decocto diaphoretico Em-  
 pyrici Germanici. Rumlerus noster Her-  
 modactylis & Turbetho vsus est. At pro  
 diversitate morborum & quantitate pur-  
 gantium & diaphoreticorum medica-  
 mentorum, vnum alterius actionem im-  
 pediet. Verum quidem est alvi vacuatio-  
 ne sudorem impediri, & insuetum su-  
 dorem à cibo euacuationem alvi indica-  
 re, si



re, si fumenti cibum à multo somno id  
non eveniat. 4.aph.21.



## CASVS SECVNDVS.

*ARSENICI AMVLE-*  
*tum, Pestem quo eliminari som-*  
*niant, loco terræ Silesiæ*  
*sumptum.*

**V**Ir doctrina tertius vix vlli, impru-  
dencia sororis cui tabellam terræ si-  
gillatæ germanicæ adferre imperavit,  
sumpsit pulverem tritum ex pasta illa,  
quam ex arsenico conficiunt, pro pestis  
amuleto; iuxta enim posita erant. Non  
impigros statim hospitis infesti effectus  
sentiens, illud quod res erat suspicaba-  
tur: non antidotum, sed venenum ex-  
hibitum fuisse, nec pars reliqua pastæ seu  
tabellæ id refutabat. Mihi res quo sit lo-  
co exponitur, auxilium flagitatur. Præ-  
sens exhibui Oleum amygdalarum dul-  
cium recenter expressum (quod officinæ  
nostræ quotidie parturiunt) ad uncias  
quatuor,



quatuor, cum cristalli preparati drach-  
 nis duabus, hausit adfatim. Hospes hic  
 novus priorem infestum domo exuit vo-  
 nitu. Cum verò venenis idem cum dæ-  
 mone commune sit, foetorem vt rece-  
 dentia, id est, noxium relinquunt, The-  
 riacam primum omnium Alexipharma-  
 corum dedi. Conualuit, nec ullam no-  
 xam ulterius sensit, factum est anno 1615.  
 in fine.

SCHOLIION.

**A** Muletorum seu periaptorum in Me- *Amuleta,*  
 dicinam genera duo irrepserunt. Phy-  
 sicum vnum, Metaphysicum alterum:  
 hoc magicum dicitur, & in chartis sacra,  
 absconsa, barbara, horrifona fortè ficta  
 nomina habet, quæ aut legi nequeunt,  
 aut solum intelligi ab illis qui ab inferis  
 prodiere: vel characteres ostendit ac fi-  
 guras annulis, laminibus, ex omnibus  
 metallis ferro excepto, aut sinceris aut  
 mixtis inscriptos: item in lapidibus præ-  
 tiosis, aut cristallo, æthite cerannia &c.  
 imaguncula certo quodam siderum po-  
 sita, & facie cœli incisa & sculpta, non  
 sine precibus superstitionis. Effectus quo-  
 rum prædicantur innumerabiles ad mor-  
 bos



bos curandos, & felicitates, idq; vi quadam magnetica & astrali, qua propter sympathiam quandam sidera cœlumq; ipsum devincta sunt numis, annulis, chartis, picturis, literis, dicam nugis? vt non possint aliter, quàm prouocata & de cœlo deducta, energias suas in morbum, infelicitatem, in animum, mentem, corpus effundere, & eructare compatiendo homini, & oppugnando morbum, iniurias, infortunium &c. Sed miseret me conditio hæc siderum, quæ obstetricare chartis, characteribus, nominibus, picturis, sculptis, phantasiis, bestiis, insectis, metallis coguntur, & nugivendulorum opinionibus seruire. Quis enim ille furor esset, qui hæc excellentia corpora agigaret, vt inuita ad placitum characterum &c. suas energias proferrent? Quæ est cum aratris, canibus, draconibus, Leonibus, anguibus & tetrioribus sculptis pictisq; sympathia cœlestibus? Chaldæi has nugas in credulum populum primò introduxere: Ægyptii superstitiosi fouere: Græci logodædali imitauere: ad Europæos christianos propagatæ sunt superstitioso seculo; nunc fulgere dedecus, nisi in senio mundi delirare non sit flagitium.



tium. Medicum ratione vtentem, non  
dicam Christianum harum pudeat nu-  
garum anilium, sciatq; signatos de DEO  
fugiendos esse. Non enim plus horri-  
sonis vocabulis, futilibus sculpturis tri-  
buat, quàm verbo DEI, DEOq; Verbo  
nec maius in Natura vinculū credat, quo  
homo cum DEO vincitur ac CARO  
NOSTRA ad dextram DEI, nec  
immagine hominis signaculum maius, cum  
icon quasi sit numinis; hæc est coniu-  
ctio illa magna inferiorum cum superiori-  
bus, quæ firmior fit, si nos templa  
DEI sumus, expurgata fide, excelsa  
spe, charitate polita, & virtutibus Chri-  
stianis exornata, sonoraq; precibus de-  
votis. Sicq; nobis deuincta erit Trini-  
tas, Angeli Ecclesia triumphans. Opul-  
chra inferiorum cum superioribus com-  
pinatio. At quid erit Theologizare, hoc  
si non est. Christianum autem hæc de-  
cent, non illa superstitiosa, cum Philoso-  
phus ab iis abhorreat, qui occulta esse in  
Natura multa adfirmat, & plures rerum  
euentus nouit, quàm rationes, hæc ta-  
men extra Naturam esse & præstigia po-  
tius. Imò ipsi notum Amuleta physica  
plus promittere, quàm præstare, & ad-



penſa efficacia dici, de aſſumptis nullum ſciri effectum, vt de Lapide Nephritico quem alligatum carpo calculos pellere opinantur: Aſſumptum verò nullus nouit quicquam effeciſſe. Sic miror euaporationes Radicum Peoniæ, Viſci quer-  
cini, Vngulæ alcis, ſi modò ab hoc prodeunt, geſtatorum ad cutim, plus operari, quàm ipſa aſſumta ſubſtantia. De arſenici Zenexto, cuius mentio in hoc caſu fit, quid dicam plura habeo. Videntur primò varia haberi apud autores: vnum ex ſolo veneno arſenicali, vt. *℞. Arſenici albi & ſaui ana quantum vis, fiat puluis cum albumine, oui fiant placentulæ, vt moris eſt.* Garnerus Epitome ſua de peſte c. 10. Mindererus in militari ſua Medicina, cum mucilagine gummi tragacanthi componit. c. 4. Alterum quod plura venena continet, vt Goclenius duobus Arſenicis buſonem toſtum addit, alii ſic *℞. Arſenici criſtallini drachmas duas, Auripigmenti rubei, argēti vivi ana drachmam vnā, miſce calore lini cum ſulphuris drachmis tribus ſemis, cum frigidum fuerit vngatur oleo iuniperorum & ſuccini, hæc mixtura diuidatur ad placitum.* Caſtellus Tractatu proprio de peſte

c. 17.

*Zenexta  
Arſenici  
Varia.  
1. Simplex.*

*Compoſitū  
cum Venenis.*



c. 17. vbi subiungit, est amuletum contra  
 pestem præsentissimum. Tertium est, <sup>3. Compo-</sup>  
 cum Alexipharmaca arsenicali veneno <sup>situm cum</sup>  
 iunguntur, & hæc triplicia rursus. Pri- <sup>alexiphar-</sup>  
 mum cum arsenicale venenum solum, <sup>macis.</sup> 1.  
 iungitur alexicacis, Vt ꝑ. Arsenici cristalli  
 Vncias duas, Diptamni Cretici, croci,  
 camphoræ, ana drachmas duas, Euphor-  
 bii drachmam vnam, cum Tragacanthi  
 infuso in aqua rosarum q. s. fiant rotulæ,  
 N. quatuor, serico insutæ, quo quidam  
 Medici Augustani vtebantur, mutuantes  
 ex Mercuriali lib. de peste c. 23. Quer-  
 cetanus addit radicem, Angelicam &  
 Zedoariam, lib. de peste cap. 5. Heurnius  
 pro Diptamno, Zedoariam ponit, &  
 crocum ac camphoram in minori dosi,  
 lib. de peste c. 8. Garnerus l. c. operosas  
 compositiones huius pastæ habet, &  
 adiungit multa cordialia tum compo-  
 sita, tum simplicia, quæ ibidem videri pos-  
 sunt. Secundum, plura venena & ale- 2.  
 xipharmaca iungit, qualia Garneriana, &  
 hoc sequens. ꝑ. Pulueris Buffonis exic-  
 cati vnciam vnam semis, Arsenici citrini,  
 cristallini ana drachmas sex, Pulueris  
 diptamni, tormentillæ ana drachmam  
 vnam semis, margaritarum præparata-  
 rum, santali citrini, ana scrupulos duos,

O 4

croci



croci drachmam semis, hyacinthi, sinaragdi ana scrupulum vnum, cum mucilagine Gummi tragacanthi vel Arabici q. s. fiat massa. Senertus lib. 4. de Feb. c. 7. Duncanus Lidelius lib. 3. de Feb. 5. Tertium, quod ex iisdem ferè componitur sed capsulæ inditur, cui certæ sculpturæ in positu siderum conuenienti incisæ sūt. tum capsulæ, tum amuleto: potestq; vocari amuletum physico-metaphysicum, vide somnia de hoc Crollij in sua Basilica p. 237. & Iohannis Rhenani apud Sener-  
 3. tum. Tria hæc amuletorum genera regioni cordis, in sacculo linteo, aut serico raro rubro adplicari volunt, si venenum pestilens in aëre vagum, supra indusium, vt maior pars sentit. Heurnius omnibus pulsus regionibus adponit. Quod si hæc amuleta eo ordine pensitamus, vt hîc adposita sunt, & examinamus fautorum rationes, multa anilia videbimus. Prima enim quæ ex solis venenis conficiuntur, similitudine non agent (vt vult Goclenius, qui ait non esse extra metho-  
 dum, cum simile trahat simile venenum) quum agens & patiens proportionata esse debeant. Arsenicum autem caustica vi est deleterium, quæ est in terrestreitate; pestilens

*Cui parti  
adplicari  
debeat.*

*Argumen-  
torum de  
amuletis  
examen.  
A diffimi-  
litudine.*



pestilens virus non terrestre est, sed spiri-  
 tuale, inflammans, dissipans, humores in-  
 quinans, quod tandem vim causticam  
 adsciscit cum corrodit. Deinde omne  
 agens illo sit validius, quod pati debet, *Ab inepti-*  
 cum in omni actione reactio sit patientis. *tudine a-*  
 Arsenici verò saccus ad cutim pendulus *gendi.*  
 minus validus est, ut pote qui ob viscosi-  
 tatem tragacanthi vapores de se nullos  
 emittit, & ob remotum calorem cordis  
 in actum nondum deductum est; quod  
 internum venenum seu haustum iam est.  
 Actualia verò potentialibus validiora  
 sunt. Vagum in aëre & illud validius ob  
 vehiculum & calorem solis. Porro cordi *Anoxa.*  
 adpendere ut adsuescat veneno, cum cō-  
 sueta minus noceant Medico Christiano  
 & philosopho sensato indigna sunt; ve-  
 rendum enim esset, ne adsuefaciendus  
 hostis hospes, hospitium demoliret.  
 Quod nec ipsi fautores Amuleti volunt,  
 dum mediante indusio adpendunt, & su-  
 dantem remouere iubent, Crato Epist. 1.  
 7. Gerardus Columbalib. 2. de Feb. c. 17.  
 Quartò, in peste timorem & metum pro-  
 hibent quia cordis pulsum contractum  
 causant; unde debilitas Cordis eiusq; vi-  
 res fracti. Certè ob amuletum, magis *Ab inimi-*  
 O 5 con- *citia cum*  
 corde.



*Apositu.*

contrahetur Cor, diastoleq; imbecillis erit, ob fugam veneni. Natura enim inimica aduersatur omnia, si itaq; diastole fortioresset, attraheret magis, quàm expelleret; quod tamen Goclenius non vult admittere. Quintò, nescio quid arsenici pasta latitans ad regionem cordis agat sub tot indumentis, quibus aër vehiculum seminarii pestiferi excluditur, vt se inuicem tangere non possint; Aëri igitur exponatur & ori aut naribus admoveatur, vt externum virus arceat, aut ad se rapiat, vt & Columba vult. Etsi ex corpore trahere vir<sup>9</sup>, & à corde seuocare venenum amuleta dixeris; tamen nihil agēt scias, nisi à calore euocentur in actum, at calefactum arsenicum rodit cutim, quod Crato docet 1. Epist. 7. & in actum productum cor fatigat, debilitat, eiusq; spiritus disturbat, quod exemplo cuiusdam ex lusu pilæ incalescentis docet F. Alphanus Medicus salernitanus, vt citat Columba c. 17. lib. 2. de peste feb. Noxa itaque & virus non Medicamentum & solamen multò minus alexiterium erit, vt Droëtas citante Senerto docet, à quo cor nihil emolumenti feret. Nec me mouent vltimò artificiosę signaturę & sympathici chara-



*MEDICIN. DECAS III. 219*

characteres, arrha celestium impressionum  
 nugivendulorum, crementum repuera-  
 cere astra, crepundiis his ut gaudeant,  
 aut cum Iouemæcho æstro quodam mo-  
 ueri in hæc terrena, characterismis fauere,  
 ut sponsus sponsæ, at superius hæc futilia  
 satis tractata sunt; has nugas, anilia deli-  
 camenta rationalis Medicus, ut vir pru-  
 dens, caballistis relinquit, ut Arcadiæ  
 municipium iis redimant. Sunt tamen,  
 quidam, qui etsi cum sapientibus, iis pa-  
 rum tribuant, plebi tamen & credulis stu-  
 dere cupiunt, eaq; adpendunt quæ minus  
 nocent, ut argentum viuum in nucis a-  
 vellanae inclusum cortice, per quem ef-  
 fluuium transit nullum, confidentiam,  
 potius agro ut excitent, ne animus nil  
 habeat cui fidat. Adeo terrena animis  
 nostris terrestri corpori inclusis placent.  
 Sic Medicus in Anglia Augustano cui-  
 dam ob maris æstum, quem in naue trans-  
 fretanda sensit, febricitanti, aiebat se ex  
 cemeterio sumxisse os quoddam, illudq;  
 in brodio nescio quo coxisse, ac in paro-  
 xysmi principio exhibuisse, de brodio  
 haustum, unde largior vomitus & Cessatio  
 febris. Falsus postea Medicus se vomitoriū  
 exhibuisse, hæc verba subiecisse saltem, ut  
 nausea-

*Sentiendū  
 cum sapien-  
 tibus, in-  
 terdū de-  
 lirandum  
 cum vul-  
 go.*



nauseabundus fortiùs vomeret. Sic ego  
cuidam Asthmatico de incuba striga pre-  
mente pectus conquerenti, exhibui Syru-  
pum de Veronica, de hyssopo, cum oxy-  
melite squillæ, ac oleo sulphuris ad aliqua  
cochlearia; & adpenfa nescio qua herba  
predixi valere hæc cōtra pressuras noctur-  
nas incubarum, credidit & sanatus est, dū  
validius expueret. Multum enim facit cō-  
fidētia in re omni. Quæ de amuletis bre-  
uissimè, qui vult vberiora citatos legat  
autores. Pasta porrò illa quam noster æ-  
ger sumsit, an ex solo arsenico; an verò  
cū alexiteriis mixta fuerit, intelligere non  
potui, cū aliunde dono habuerit. Horrē-  
da sane non fuerunt illa symptomata,  
qualia Matthiolus in Dioscoridem lib 6  
com. 29. prodidit; subitò verò & ante  
meum aduentum oleum commune  
hausit, vt hostem opprimeret, à quo e-  
uomuit; cui ego amygdalarum dulcium  
oleum recenter expressum statim subiun-  
xi, monitore Matthiolo l. c. & Foresto ex  
Guainero lib. 30. Schol. 8. Est autē recēs-  
semper in nostris officinis, cum modò na-  
tis infantibus cū saccharo cando exhibea-  
tur, adultis in gutturi & faucium asperi-  
tate, pectoris siccitate & tussi inani,  
cum



um syrupo florum borraginis, vel è suc-  
 o violarum, aut saccharo cando rubro,  
 albo, violaceo. Huic dedi ad vncias qua-  
 tuor, cum drachma vna cristalli, quod *Cristallus.*  
 arsenici bezoär creditur. Forestus ex  
 Guainero l. c. & Matthioli l. c. vbi præ-  
 tantissimum remedium vocat. His alvus  
 aperta fuit, & vomitus promotus. Ci-  
 um dedi pinguem; à potu abstinuit ali-  
 quandiu, quia sine siti fuit. Simplex igitur  
 amuletum haud fuisse reor, sed alexi-  
 erijs mixtum, quod præter asperitatem  
 in gutture, à qua proditum fuit, dedit  
 noxam nullam, licet eius breuior mora,  
 ubi assumptum oleum commune cum  
 lingui brodio à quo vomitus, fuerit, cui  
 accessit statim bezoarticum proprium  
 cum oleo amygdalarum dulcium, mul-  
 tum conduxerit. Non moueor Cratonis  
 b. 5. Epist. 15. Cristalli vsum tutum  
 non esse; cum experientia testetur, Lac-  
 tus vfu augeri, quod & Matthiolus ad-  
 firmat c. 116. Ne verò quis hæc sociatis  
 ingredientibus adscribat, vnum & alte-  
 rum exemplum subnectam, Simplicissi-  
 mum: *Tragea*  
 Cristalli præparati, vnciam se- *Lac angès.*  
 mis, seminis feniculi drachmas duas, cin-  
 namomi drachmam vnam. fiat pulvis.  
 Com-



Compositum magis. ℞. Cristalli præparati vnciam semis, seminum anisi, feniculi ana drachmam vnam semis, corallorum solutorum drachmam vnam semis, Margaritarum solutarum scrupulos quatuor, ciñamomi electissimi drachmam semis, Sacchari albissimi vncias tres semis. Folia auri N. vndecim, Fiat Tragea. Non igitur semper Quis, sed Quædicat. videndum. Nuper cum quædam generosa virgo loco pulveris hystერი con-  
fueti per errorem sumisset arsenici pulverem quo glires interimuntur, licet paucum, statim tamen gulæ ardorem sensit, curata fuit similibus pinguibus, oleagenosis, sine purgatione, nec deterius passa, etsi alexiteria non habuerit juncta, vt hoc amuletum. Theriacam subjunxi, vt œconomiam naturalem refocillarem. Noxas denique quas adferat arsenicum qui scire vult, legat Amatum Lusitanum

Cent. 2. 65. Forest. 18. Obs. 28.  
& 3. schol. 8. &c.



CASVS





CASVS TERTIVS.

*QVIDAM AQUAM  
fortem bibens liberatus  
breui.*

**A** Vrifabri famulus herilem filium minorennem in conclavi patris operiens, allocutus, vt ex proximo vitro sublimati vini clàm daret haustum; haud abnuit puer, & ex vitro quamuis ignarus, quod pater pridè aqua forti impleuerat haustum porrexit, sensit miser statim in gutture adustionem: consultus iussi vti eum vnctuosus, vt oleo olivarum copiosè, à quo vomuit, & hanc mixturam,  
**R.** Syrupi ex succo violarum martiarum vncias duas, mucilaginis seminis cotoneorum extractæ cum aqua rosarum vnciam vnā, misce: Sumsit, eoq; die cum sociis spatiatum se contulit hilaris, cervisiam hordeaceam bibens: videbatur sibi & aliis satis sanus, cum nullum diu incommodum sentiret, ideoque nec consilium amplius flagitavit. Monachium tandem



tandem secedens post aliquot menses  
febri lenta & tussi vexatus rediens, aliis  
medicamentis curatus in patriam dis-  
cessit sanus.

## S C H O L I O N.

*AQVA*  
*fortis*  
*Scheid-*  
*wasser.*

**F**ortis aqua, caustica, chrysulca & se-  
paratoria dicitur, quæ ex acribus &  
corrosivis, certa proportionem commistis,  
violentibus ignibus destillatur, habens  
vim validam igneamq; in corrodingo.  
Est autem alia communis, quæ ex alumi-  
ne & halinitro fit, quibus additur vitrio-  
lum interdum, vt in Dispensatorio Au-  
gustano; alia fortior, pro vt habet vel  
sale armoniacum, vel sublimatum hy-  
drargirum, cinnabarim, æruginem, gy-  
psum, calcem viuam, arsenicum, alumen  
pulmosum, fel vitrũ, sulphur rubeũ &c.  
vt videre est apud Libanum lib. de Alchi-  
mia 2. c. 27. Matthiolus lib. 6. in Diosc. c.  
29. scribit. curam huius aquæ difficilimã  
esse, quod illico in totum diffundatur.  
Communis aqua etsi acris sit, adeo vt ar-  
gentum dissoluat atq; ipsum ab auro se-  
greget, obtunditur tamen nonnihil eius  
acrimonia à parte terrestri aluminis li-  
quidi,



quidi, halinitri, & arenæ : quæ enim  
 nondum per sublimationem ita rectifica-  
 ta est, vt omnem terrestreitatem exuerit,  
 alioqui nõ secus ac aqua vitæ arderet, nec  
 sua acredine aliud quàm superficiem cu-  
 tis eroderet, leuis siquidem vt est, ita &  
 facile euanescit, quod & mulieribus, quæ  
 eadem pro ptylothro vtuntur, longo vsu  
 nimis quam cognitū est, Ronscius Epist.  
 Med. 9. Curam is instituit vnctuosiss, vt *Cura,*  
 muicilagine semine cotoneorum, altheæ,  
 gummi tragaeanthi illicita liquore rosa-  
 rum, cum melle rosarum & violarum pa-  
 ri pondere mixtis, quod continuè lam-  
 bere iuber. Quibus Gargarismata ad-  
 iunxit, ex decocto seminum cotoneo-  
 rum, altheæ, cucumeris, florum rosarum,  
 violarū, verbasci, pulmonariæ cōmunis,  
 faniculæ, cardui benedicti; colaturæ ad-  
 debat Oxymel: squillæ Vncias duas; quibus  
 curam feliciter ab soluit, quàm inchoaue-  
 rat vomitorio ex semine raporum in oleo  
 communi; & glande, qua aluum ape-  
 ruit. Forestus lib. 15. Obs. 30. Mucaginē  
 seminis cotoneorum fuisse puero exhibi-  
 tam, qui similem biberat aquam refert.  
 Ager noster, famulus aurifabri, hospiti  
 huic noxiō, quem ab effectu statim no-  
 P uerat,



uerat, in ipso introitu quasi negavit hospitium, vi vomitum prouocans oleo sumpto copioso, syrupus à me ordinatus ardorem compescuit, & cum grauius non sentiret malum, non alia nec petita, nec data sunt medicamenta. Fortè nec opus habuit, cum non in maiori dosi hauserit, quàm solet vinum sublimatum, & statim ab ipso haustu euomuerit, & ex vinctuosis & refrigerantibus melius habuerit. Placuit verò hoc medicamine, corrosiuo malo obuiam ire, certus ei veneni inesse parum, vel nihil, aliàs æquè Theriacam, vt Ronseius, qui vnicorni grana iunxit, dedissem. Incidit autem in febrem, non ob hunc haustum, sed ob vitam satis dissolutam, quam maluit bibonibus dedicare, quàm laboribus, quæ multiplici purgatione, tandem curata fuit.



CASVS





CASVS QVARTVS.

ARGENTVM VIVVM

*Cyatho vini clam infusum & epotum, diutius in corpore morans tandem transit per penem.*

**M**Vsico cuidam nostrati nobilibus & baronibus à cōsiliis mappæ, tempore quo frigēt piscatores, lanii triumphant, sapientia dormitat, thronum moria occupat, à quibusdam baronibus clam invinum enulatum, aut reibolicum satis copiosa argenti viui quantitas iniecta fuit, eiq; oblata; hausit is ad fatim, genio cum aliis indulgens, reliqui cachinantes cōspurationem frustra caligarum expectant, quam alias ob viam lubricam & motum eius celerem, facile causat. At quia prius ostreis cum oleo coctis ventriculum impleuerat, exitus argenti viui tardatus per posticū fuit:

P 2

& cum



228 *OBSERVATIONVM*

& cū largiter biberet, rursusq; ostreis vesceretur, oleumq; hauriret non deterius habuit. Attamen nox à primo somno musico dolore & inquietudini molesta, Generosis ob periculum quod musico posset accidere, anxia. Aurora eo tempore licet tardigrada, tamen ambobus adfulsit fausta. Argentum enim viuum cum vrina penem musici non sine magno ardore permeauit, & hunc à dolore, illos à timore liberauit.

*SCHOLION.*

*Hydrargi-  
rum an  
venenum.*

**I**ocus hic apud Nobiles & Generosos frequens ad incrustandas caligas, at ad penem transmeasse rarum est. Venenum adsumptum nisi copia non est, licet Dioscorides interna exedere dicat. lib. 5. c. 70. & lib. 6. c. 28. videatur historia, quam ad hoc caput Matthiolus recenset. Labitur autem citò è corpore, modò non quiescat adsumens, vt docet Auicenna. Gortienfes mulieres pro extremo remedio parturientibus ad scrupulum vnum exhibere ait Matthiolus; Contra Vermes Brassauolas dabat, vt apud Matthiol. lib. 5. c. 70. ad Dioscoridem videre est. Quod Lemnius vt anceps medicamentum non admittit.



admittit. Lac potum & sæpiùs vomitu  
reiectum, aut vinum absinthii, decoctum  
apii, aut seminum hormini, aut origanum  
aut hyssopum &c. remedium esse Diosc.  
c. 70. lib. 5. docet. Matthiolus in comen-  
to ad cap. 28. lib. 6. omnia medicamen-  
ta quæ venenis erodentibus conveniunt  
opem ferre his qui sumserunt. Cum itaq;  
pinguia, qualia butyrum ac oleum, huius  
veneni antidota sint, haud mirum eis  
præmissis retardatum fuisse exitum: dan-  
tur enim illa, intestina vt obliniant, mu-  
niant, & à vi corrosiva defendant. Retar-  
data itaq; argenti viui à lentis & viscosis  
mobilitas, vinum generosum secum in  
venas rapuit mesaraicas, & quia copiosū,  
ad vesicam secum duxit, ex qua cum vri-  
na penem transiit. Vino enim tanquam  
vehiculo vsus generoso, ad vrinam mo-  
tum est, quum bibonibus mingere fre-  
quentius familiare sit. Permeare argen-  
tum viuum venas & in cauam recipi hi-  
storia Scholzii quam lib. 7. de venenis ex  
Fossilibus refert Schenkius notum. Leui-  
nus Lemnius lib. 2. c. 52. de ocul. Nat. &c.  
observatum scribit, incisa vena aliquot  
drachmas argenti viui profluxisse in inun-  
ctis. Platterus tamen non substantia nec

An Venas  
permeet  
argentum  
vivum.

P 3

per



per suffitum, nec per inunctiones corpus  
subire putat, sed viribus tantum eo dedu-  
ctis id quod præstant moliri vult. Tract. I.  
cap. 3. lib. 2. Lemnius sanè ait annulum au-  
reum in ore inuncti albidum fieri, & hy-  
drargirò tingi: sed nos indagamus hîc vt  
hydrargirum ex ventriculo peruenerit ad  
vesicam. Ex ventriculo autem ad vesicam  
*Vt ex Ven-* nulla alia via est quàm per venas portæ,  
*triculo ad* & cauam. Et licet in homine viuo omnia  
*Vesicam* sint permeabiliora & transpirabiliora, ta-  
*peruenerit.* men per vias consuetas, venas nimirum  
transiisse credibile, cum illæ in viuis la-  
tiores quàm in mortuis, vt frustulum ra-  
dicis apii incoctæ iusculo emictum apud  
Iulium Alexandrinum, & frustum fungi  
masticatum parum cum vrina reiectum,  
vt Nicolaus Florentinus: item semen ani-  
si & acini granorum alkakengi, quæ per  
venas mesaraicas, hepar, emulgentes &  
renes ad vesicam vsq; transmearût, cum-  
que vrina exierunt, teste Fabritio Hilda-  
no Cent. 3. obs. 72. edocent. Tardius  
verò eò meauit, quia via insolens, & solo  
largiori potu raptum tanquam vehiculo  
in venas venit, suo pondere ob quod in-  
testina perreptat citò, eas turgidas san-  
guine subitò non ita transire valuit.

Inquie-



Inquietudines & dolores infueti hospitis  
frigidi per tot egregia loca mot<sup>9</sup> causauit,  
qui horribilationi lōgiori & tremori ma-  
ximē respondebant. Ardorem leuem in  
pene excitauit titillatio potius, quā a-  
crimonia, cum subito euanesceret. Ra-  
rus certē casus, iocus frequens, gratula-  
tione dignus quod Medico non egue-  
rit.

Scribit Scholzius euidentum fuisse *Qua vi-  
nu argen-  
tum viuu  
secum ad  
vesicā de-  
duxerit  
facultate.*  
argentum viuum ex venis succo pimpi-  
nellæ, quod si diuretica vi id effecit, eius-  
dem efficacie erit vinum generosum, cum  
quo & ingressum venas & renes est. Sic  
Dominus Doctor Rumlerus p. m. deco-  
cto vsus est diaphoretico & diuretico, vt  
mercurium nimis illatum in cura Luis ve-  
neræ propulsaret. *Decoctum  
expellens  
Mercuriū.*  
R. radicis Enulæ  
campanæ, vncias duas, radicis feniculi  
vnciam vnam semis, coque in vini quar-  
tariis quinque; id est, libris duabus & semis  
medicinalibus, infusa per diem natura-  
lem, coque ad casum tertiæ partis, diuide  
colaturam in partes quatuor, bibat par-  
tem vnam manē & alteram vesperti, ac  
sudet coopertus, & exhibit sudor citrinus,  
qua potione vtendum donec talis color  
non videatur amplius. Quod obseruare



licuit, vbi & aluum optimè depleuit, & urinas mouit. Quidam Theriaca eius loco vtuntur. Diuretica & diaphoretica, hæc sunt, quæ confirmant me in ea opinione, quod vinum diuretica sua vi secū argentum viuum ad renes deduxerit & vesicam. Pingua siquidem edulia nihil remorassent, & adytum ad anum minus impediissent, cum in illo mendico, quem Wierus describit lib. 4. de præstig. dæmonum c. 26. butyrum, quo munierat, intestina ad fatim haustum argentum viuum motu non priuarit in intestinis, sed tales motus in abdomine causerit stupēdos, ob anum obice oclusum, vt adstantes à Dæmone id fieri crediderint. Huic autem argentum viuum, vt butyrum effugeret, non in venas abiit, multò minus per vesicam exiuit, sed remoto obstaculo per aluum.

**CASVS**





CASVS QVINTVS.

DE ADSTRICTIONE

*Gula, à potu vini malvatici, in  
quo radix consolide maioris  
infusa fuit.*

**I**Ocus hîc musico factus mihi in me-  
moriâ revocat alium rustico à cu-  
iusdam mercatoris filijs factum. Infu-  
derunt illi pernoctem radicem symphyti  
majoris vulgò Schwarzwurz / aut  
Wahlwurz / in vino malvatico, manè  
exempta radice, rustico, qui ipsis à quo-  
tidianis laboribus erat, obtulerunt, ille  
sumto poculo hausit adfatim, at cum  
paulò post sibi præcludi fauces sentiret,  
& maxima cum difficultate deglutiret,  
heriles filios de veneno exhibito accu-  
savit, de quo strangularetur, qui quam-  
vis scirent venenum non esse radicem  
hanc, tamen jurgia patris resciscentis me-  
tuentes, si rusticus deterius haberet, vi-  
dique poscunt opem. Suasu igitur cu-  
jusdam



234 *OBSERVATIONVM*

jusdam acetum in potu dant, rusticus à  
strangulatu, heriles filij à metu jurgij pa-  
terni liberantur. Ritus dramæ adplausus  
fuit.

*SCHOLION.*

**C**onfolida major seu symphytum  
majus, sic ob glutinandi, consoli-  
dandi seu adstringendi vim nominatur.  
siquidem vulnera recentia superposita,  
constringendo glutinat, siccandoq; con-  
jungit, quemadmodum & minutim con-  
cisas carnes vna cocta radix cogit in v-  
num. Fernel. lib. 6. Meth. med. Fuchsius  
lib. Hist. stirp. c. 264. Plinius & Galenus  
enterocelas cohibere scribunt. Tragus  
lib. 1. c. 79. Gelatinam symphyti major-  
is prodesse in fractura ossium & carne,  
vulnere divisa. Cum igitur sit eius facul-  
tatis, nimirum, vt arctet & constringat,  
latiora, haud mirum si & rustico ob glu-  
tinositatem idem fecerit. Noverat serua  
illa sponsa hoc secretum, quæ ante nu-  
ptias vsa est folio aquæ, in qua hæc radix  
decocta fuit, vt antrum virginale amico  
olim Polyphemo pervium angustius ar-  
ctaret; in quod cum & hera insedisset in-  
scia, maritus jam matrem subito virginale  
clau-



claustrum recepisse miratur, metamorphosin hanc à balneo provenisse suspicans, sponsam enim arctatorio medicamento fortè usam fuisse: inquirere igitur incipiunt, reperiunt in sacculo radicem, quam pharmacopœo ostendunt, nomen & facultatem audiunt, scortum sponsam esse pronunciant, quæ sponso pro naturali antro virginali artificiosum arte leonina obtrudere conabatur. Miror adstrictionem validam, cum balnea hæc ad minimum triduum præcedant nuptias, nec calidam præterlabentem urinam curare, sed acetum, quod penetrat & subtilium est partium. Et hæc fortè causa, quum acetarijs non fruatur Poliphemus sponsalis, quod distinguere inter antra artificiosa, & naturalia virginum nesciat.

loco vni inter seria locum dabit

benevolus lector,

amicè.



CASVS





CASVS SEXTVS.  
 THERIACA INFANTI  
*exhibita lethalis.*

Infantem primi anni dispnoæ ob suffocantes catharos obnoxium Cassiæ drachmis duabus mater purgare voluit; puellam igitur filiam ad pharmacopœum misit, ut sex cruciferis eam redimeret, tanti enim venit tum temporis: quæ ob ætatem nugis magis quàm Medicinæ intenta theriacam petijt, cuius drachmas duas, tanti tum temporis æstimatam, accepit: hac à matre infanti respuenti ad medium vi intrusa, deterius infans habuit, mater gustans jurgia paravit puellæ, quæ inficiebat præter Cassiam se attulisse nihil. Pharmacopœi famulus interrogatus Theriacam petitam se dedisse affirmavit, & negationi puellæ adstantium, adfirmationem opposuit. Medicamentum antidoto nocenti syrupus Limonium oppositus fuit, cum antidotum antidoti non sciatur. Infans suffocatus expiravit



piravit brevi: Totum enim corpus lividum agonisantis erat, cum spiritu alto, mortuus absq; Epilepticis insultibus. Memini me audivisse rixantem quandam rusticam cum famulo myropolij ob interfectam filiam à pulvere quem muscis necis causa offerunt, illam adfirmantem se pulverem ad lumbricos, hunc ipsam ad muscas necandas petiisse. Licet & in medicamentorum nomenclatura & usu, vt. in bello, non peccare.

SCHOLION.

**V**etus Medicamentum Theriaca, ab omnibus Medicis magnis decantatum laudibus, quod magno & labore & sumptu paratur, diuq; ad multiplices & varios usus adservatur. Constat autem, ex varijs multiplicibus tum è ponto, tum è terra simplicibus petitis, calidissimis simul atq; fumosis aromatibus: quorum vis est non tantum ignis instar calefacere ac consumere, digerere, attenuare, & penetrare; verum etiam ad cutim materiam propellere, materias crudas concoquere, nativum calorem excitare & augere, venenis resistere, ea oppugnare, ac deniq; vincere; vt Galenus docet. Magnam igitur



igitur hæc Anitidotum assertoremq; Sanitatis & vitæ conseruatorē noxiā fuisse, & si ea, quæ mortem inferunt, lethalia dicuntur, lethalem vel toxicum mirum esset, ni Galenus noster pueris exhibendam non esse dixisset. Flammæ enim instar illorum calorem accendere, ac humiditatem consumere, ac ita mortem accelerare. Adeo nihil est tam sanctum, nihil est tam sanum, cuius vsus aut intempestivus, aut nimius obesse non possit. Alia tamen fuit ratio in nostro infante, quàm in puero Galeni, qui longo tempore febrierat, ac macilentus erat & viribus debilibus: noster verò succulentus fuit, ac crassus, catharrosus, anhelans, stertens ex mucosæ seu pituita sine febre; quæ etiam à Theriaca curantur, vt habet carmen.

*Hæc anhelanti pectore tollit onus,  
& rursus,*

*Nec finit, vt membrana, leues quæ pectore  
ab imo*

*Sepsit pulmones, victa tumore premar.  
Spiritus itaq; sublimem & stertentem  
sublevasset Theriaca suo calore, vi inci-  
dente & concoquente materiam crassam  
pituitosam, ni eius dosis nimia fuisset:  
pondus enim drachmæ minori infanti  
anno*



anno nimium est. Obfuit igitur non sal-  
tim calore, quo fudit materiam crassam.  
Tàm subito enim instar ignis depabulasse  
humidum radicale non credo, cum & in  
morte obesum corpus ac crassum per-  
manferit: quam ad extrema protrusit, &  
quia fuit calor multus ac violentus, etiam  
calorem nativum debilem consumsit ac  
commovit, ut major minorem flammam,  
& movet & extinguit ac dissipat. Cui ac-  
cedit, quod calor Theriacæ in hac dosi in  
infante fluxiles reddiderit humores cere-  
bri; qui ad pectus subito descendentes  
infarctos antea pituita pulmones suffo-  
carunt. Videant igitur ex hoc exemplo,  
ut, qui adstant ægris non oscitanter ex  
pharmacopolio medicamenta petant, ac  
quid perendum sit aut bene cogitent, aut  
manu Medici signata pharmaca auferant;  
pueros enim & rudem plebem ad hæc  
loca ablegare ut adferant pharmaca, quo-  
rum nomina peregrina ut plurimum, in-  
eptiæ sunt. Videat etiam Medicus ex hoc  
exemplo Antidota toxicum esse in inepta  
administratione; ne igitur omnia intem-  
pestivè confundat, & quæ roborandi,  
confortandi ergo dantur, etiam in mino-  
ri dosi, non purgantibus misceat in ma-  
iori;



jori; Elixir vitæ siquidem Matthioli ad vnciam vnam semis, aut etiam duas ad diluenda fortiora purgantia, qualia sunt Oxymel Iuliani ad vnciam semis, extracti Melampodij Quercetani ad scrupulos duos, extracti polypodij & cnicopharmaciani ana drachmam vnam, asciscere dementiæ est. Licet enim profuerit Empyrico illo spagirico, qui se somniabat dogmaticum, in syncope ad vnciam semis Aqua vitæ, Matthioli, tamē cum purgantibus his pessumdedit multos suos ægros, vt qui repleto erat cerebro ob catharrum paralyticus fieret, alter qui simili repletionē laborabat apoplecticus, & tertius qui cacochymicus fuit & podagricus, à vomitu, totius corporis pruritum sentiret, ac lassitudinem cui icterus, dispnoea ac tandem mors superveniret. Videat igitur Dogmaticus Medicus, vt in exhibitione Antidotorum & præstantissimorum Medicamentorum & tempus morbi & dosin medicamenti observet; quin cui morbo convenient benè ponderet. Non enim Medicus damnum inferre debet, sufficit quod morbus infert, vt Senex nosse Divinus monet: nec augeat spirituosius medicamenti vim trahentem purgantium,



gantium, maximè illorum, quæ non sine furia agunt.



CASVS SEPTIMVS.

CINGVLI MERCV-  
curialis vsus in scabie le-  
thalis.

**S**ENEX quidam podagricus scabie laboravit, cuius tædio vsus est cingulo mercuriali, à quo quidem scabies secessit, at virus mercurii in corpus receptum infecit palatum, gurgulionem & fauces exulceravit, serpentes faciendo aphthas & foetidæ, salivationem copiosam & spumantia labia anhelitus retrè o- lens, qualia accidentia ab inunctione & suffimigio mercurii provenire solent: dentes vacillabant, gingivæ tumidæ, buccæ exulceratæ, tensio in nervis & tendinibus colli, duritiesq; , maxillarum imobilitas, vnde masticatio impedita, deglutitio depravata, appetitus prostratus, febris lenta hæctica, lipothymia multæ.

Q

Virus



Vires debilissimæ: Vocatus, vix causam horum calamitosorum symptomatum, audire licuit: præscripsi tamen quantum potui assequi malū, dum adstans quædam enarraret, talia medicamenta. ꝛ. Radicis liquiritiæ rasæ, Vnciam vnam semis, Florum papaueris, rheados, Rosarum, rubrarum ana Pug. vnum: coque in Mensura semis aquæ stillatitiæ centum nodiæ, ad casum quartarii semis, colaturæ expressæ adde Mellis rosati Colati Vnciam vnam semis, Rob dianucu drachmas sex, spiritus vitrioli gut. duas Misce, fiat gargarismus, post vsum huius lambebat de hoc syrupo, ꝛ. Syrupi è succo violarum Vnciam vnam. Rob diamorou Vnciam semis: misce. Pro Rheumate hunc syrupū. ꝛ. Syrupi de filiquis drachmas sex, de Liquiritia Vnciam vnam, de papauere compositi, vnciam semis, Tabulæ diatrágacanthi frigidi ʒij. misce fiat lambitiū. Cumq; rem ipsam verè exponeret & mihi & adstanti alio medico, Gargarismus talis fuit præscriptus, quem chirurgus adhibuit, expurgando vlcuscula faucium & gingivarū &c. ꝛ. Ligni Guaraci, Vncias duas, Corticū eiusdem Vnciā semis, Radicis polypodii drachmas sex, pimpinellæ drachmas



*MEDICIN. DECAS III.* 243

mas tres, enulæ drachmas duas, liquiritiæ  
rasæ drachmam vnam, passularum mi-  
norum Vnciam semis, Dactylorum, ficuū  
ana paria numero quatuor. Herbarū ma-  
luæ, bismaluæ ana pugilum vnum semis,  
Origani, anethi ana pugillū vnum: Semi-  
nis lini drachmas duas, bombacis drach-  
mas tres, Fiat decoctio in aqua plantagi-  
nis bursæ pastoris, Consolidæ regalis ana  
libram vnam, ad casum librę; colaturę ad-  
de Mellis rosati colati Vnciam vnā semis,  
syrupi myrtini compositi de Rosis siccis  
ana drachmas sex, Diamoron vnciam  
semis, misce. Bibit item decoctum ligni, vt  
℞. Chinæ ruffæ ponderosæ, Vncias duas,  
salsæ pariliæ Vnciam vnam semis, sassafr-  
si vnciam semis, Passularum vncias sex,  
cinamomi vnciam semis, infunde in mē-  
suris duabus aquæ fontanæ per horas vi-  
ginti quatuor in loco calido, deinde co-  
que ad casum libræ vnus semis; colaturā  
refrigeratam bibat. Vinum ob acrimo-  
niam ferre nequiuit. Ad corroboratiōē  
v̄sus est sequēti aqua. ℞. Cōfectionis Al-  
kermes Mesuę drachmam semis, aquę stil-  
latitiæ, florum Tunicæ, borraginis, Cera-  
forum nigrorū, ana vnciam vnam semis,  
Caponū vncias duas, Manus Christi per-  
lata

Q 2



latæ drachmas sex, misce. Bibit decoctum quotidie bis teruè, fauces purgavit chirurgus, vlcuscula videbantur extersa, cibum tamen capere nequiuuit, conquerens semper de inappetentia summa, de dentibus vacillantibus, & de gingiuarum vlcusculis, de abundantia pituitæ, quæ ex ore spūans effluxit, quam precib⁹ flagitauit per clystma educi; præmisso itaq; clystere, subiunxi leue pharmacum, ℞. Extracti Cnicopharmaci drachmam vnā, cremoris tartari scrupulum semis, Vini Maluatici vnciā semis, dissoluatur pro exiguo hauſtu, purgatus & sibi melius habere visus est. At quia neruosæ partes à principio morbi in collo, in maxillis tēsæ, nulli inuentioni cederent, spasmus tetanum imminere & periculum vite prædixi, & cum ob hoc renuerem purgantis vsum, clām idē purgans repetiit, sine tamen noxa. Tandē octaua septimana huius morbi, ob dolores podagricos, indefessos labores, atrophiamq; senex obiit totus emaciatus & paululum conuulsus.

## S C H O L I O N.

**P**Erdoctē Minderer⁹ noster libro Threnodiæ Medicæ capite decimo quarto, de



de abusu mercurialium vnguentorum, ac  
 clade strageq; ab eis differit, vbi etiam de  
 cingulis mercurialib<sup>9</sup> hæc profert. Agyr- „  
 tæ, impostoresq; Medici astuto velo te- „  
 gere adgressi sūt, vt sub alia specie homi- „  
 nibus nocere possent : etenim cingulis „  
 [mercurium] & monilibus incluserunt, „  
 quæ scabioforum & cutis prurigine labo- „  
 rantium hominum lumbis circumdede- „  
 runt ac carpis mannum adplicarunt. Atq; „  
 hæc quidem cingula & armillæ tetrum il- „  
 lud argenti viui virus in corpus gestantis „  
 eiacularantur, quod adeò per vniuersum „  
 eius habitū peruadebat, vt foetentes pro- „  
 tinus saliuæ per ora faucesq; defluerent, „  
 collum intumesceret, pedes vacillarent, „  
 ac viscera nobilia magis coinquinaren- „  
 tur, quam cutis prius fœda scabie, quam „  
 hoc periculoso & noxio medicatiōis mo- „  
 do depellere nitebantur, turbata fuerat. „  
 Cladem & noxam immissam à mercuria-  
 libus cingulis graphicè sanè depinxit : sūt  
 tamem quidam Empyricorum qui non  
 nisi purgato corpore & sanguine detracto  
 iis vtantur, prohibent sudare in eis. & post  
 decimum quartū præterfluenti credunt.  
 Genuina hydrargiri proprietates est ab vl-  
 ceribus & membris externis pituitam ar-  
 cere,

Hydrargi-  
 ri proprie-  
 tas.



cere, ad caput, adenes faucium salivales, paristhmia, & oris per poros ac gingivas, ceruicem & guttur præcipitare; teste Lãgio lib. 1. Epist. 43. Cum itaq; nostrum ægrum scabies in senio vexarit: solet autem mors suis clientibus adfricare scabiem senibus vt plurimum, ob abundantiam salisforum, crudorum humorum, haud mirũ si aphtæ putridæ, foetidæ in faucibus, in palatu ab hydrargiri vsu protrussæ sint, virulentiaq; infectæ, compages & vincula neruosa, dentium mandibularum laxata, à qua masticatio fuit impedita & ob faucium inflammationem seu Erysipelas virulentum, deglutitio. Et quia hydrargiri est, hepatis, cerebro, neruis, ossibus, dentibusq; substantia sua tota noxium esse, vt omnium tonũ vitiet, ac pessundet, haud mirum in sene nostro valetudinario, cachectico viscera hæc vitata fuisse, morteq; causasse, cum nulla medicamenta profuerint; Cum quidam anno præterito, vt ex vestib<sup>9</sup> abigeret pediculos, inunxisset extincto saliuæ mercurio vestes, in ijsq; incaluisse, in saluationes instar inunctorũ vnguentis mercurialibus incidit, cum vlceribus oris, qui curatus fuit. Compositio cinguli non est admodum artificialis: Mercu-

*Historia.*



Mercurius enim saliuā, aut sæuo extinct⁹  
albumine oui excipitur, & illinitur supra  
gossypium, quod in cinguli modū suēdo  
cōficiunt. Hac historia monētur illi qui *suenda*  
hydrargyro crudo, vel sublimato, vel ex-  
tincto in vnguentis contra scabiem vtun-  
tur, vt cautē agant, cum & Langius eius v-  
sum tutum in vlceribus cum Emplastro  
neget, quale exemplum in nosocomio  
obseruare licuit. Ex tali enim inunctione  
damnum illatum fuisse novi in quadam  
puella cacochymica scabiosa, quæ reper-  
cussa scabie intumuit tota cū spiritu sub-  
limi. Cum his vnguentis aliud nil fiat  
quā humoris pituitosi & falsi mor⁹ vna  
cum virulentia hydrargiri ad caput ad pa-  
latum, (quod Lemnius docet anello au-  
reo in ore detento inuncti hydrargyro  
albicante) vbi noxas adfert  
pessimas.

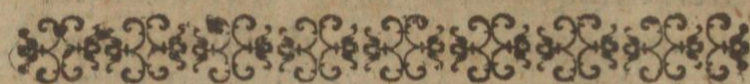
*Historia.*



Q 4

CASVS





CASVS OCTAVVS.  
SUFFOCATIO EX HA-  
*litu cloacæ.*

**C**VM ij qui cloacas sterquilini hu-  
mani extergunt ac expurgant, su-  
perioribus annis quandam aperi-  
rent, non adeò refertam, sed quæ caruit  
aëre libero; quidam de eorum numero  
per scalas descendit, ac subitò præfocatus  
miser cecidit, reliqui boatu solito eum  
prouocantes & excitantes, surdo imò  
mortuo clamabant. Candelam itaque  
accensam immitunt, quæ ab exhalatione  
extinguitur. Stupidi animal venenatum,  
aut aliud noxium ibi habitare credebant,  
consilium itaq; à Consule postulāt, tem-  
pus interim labitur, hæret miser in loco  
foetido, sine spiritu suffocatus, dilatatur  
tandem locus, & vulcanus cornu in-  
clusus intromittitur, visitur mi-  
ser mortuus & expor-  
tatur.

SCHO-



SCHOLIION.

**A** Erem conclusum maximè in sterquilini loco, vbi evaporationes crassiores plurimi sunt, densum & crassum esse nemo dubitat. Hunc aërem igitur seu evaporationem crassam, densam, foetidam, ingratam & nasum ferientem, copia fugasse animales spiritus & intra cerebrum coarctasse atq; coagulasse, vt ob paucitatem & crassitiem ad nervos non descenderint, vnde motus sublatus fuit, ac respiratio, itaq; miser suffocatus perijt. Nam si ab internis evaporationibus ab Utero, Ventriculo id accidere potest, ab externo maligno, foetido, putridum posse contingere nullus initiatus Medicinæ negabit. Hausta itaq; ad fatim evaporation hec tetra, putris, crassa, replebat tam Cerebrum eiusq; ventriculos, & in vnum cogebat spiritus animales, increassabat, atq; ad motum inhabiles reddebat. Quare ab officio suo desistentes, motus nullus fiebat animalis. Cum & respiratio- nis organa vt pulmo eius copia repleta, essent, ob quod cor moveri non poterat, suasq; fuligines efflare, vnde suffocato calore nativo & extincto spiritu animali

Q 5

miser



miser in ipso sterquilinio, quamvis sua in professione animam efflavit.



## CASVS NONVS.

## APHONIA EX

*Crapula.*

**Q**uidam mercator novellus nostrâs Dionysio diligentius litans, subitò ex hoc sacrificio, cum jurgia vxoris jam parata volitarent, planè conticuit, & id verè, ac vt alter Zacharias, qui ex angeli aspectu hic fortè ex dæmonis (noverat enim mulierem esse inter herbas spinosas) mutus, nutu tabulam petijt, ac tremens responsum adscripsit, veniam cum lachrymis petens. Vxor cum adstantibus stupefacta, ploratu viciniam replet, ministrum Ecclesiæ propè habitantem vocat, qui ex scriptura pœnitentiam agnovit, ex odore vinum olfecit, præmisso Decalogo ad Evangelium properavit & aphonum consolatus est. Manè vocatus nec febrem, nec stuporem, nec mentis consternationem, quæ apoplexia aut paraly sis dicitur, cernēs, apho-  
niam



*MEDICIN. DECAS III.* 251

niam hanc crapulam & alios animi motus protulisse coniectabat. Cumq; venæ turgidæ essent, ipseq; crebriores ad Divi huius sacellum profectionis quotidie fecisset, alvo spontè soluta, venam iussu aperire, & post horas duodecim vox rediit. Interim Divi huius sacrificia studiosius faciens, obmutuit tandem ad creditorum monita, nec verbum vllum de solutione proferre potis erat, præter illud tetrum Accordo; quamvis in Divi sui pomærio satis aliàs sonorus fuisset.

*S C H O L I O N.*

**H**ippocrates §. aphorif. §. Si ebrius quis repentè obmutuerit, convulsus moritur, nisi febris ipsum corripiat, aut vocem recuperet ea hora qua crapulæ solvuntur. Hanc aphoniā dicit Heurnius fieri à crassis vaporibus, qui carotidas arterias ac plexum choroidem interceptiunt, vnde sensus & motus non planè tollitur, vt in apoplexia, sed stuporem quendam præbet. Platterus ob vinum narcoticam, quæ in vino est hoc fieri censet, vt eius historiæ in Observationibus & rationes in libro 1. de Mentis consternationis



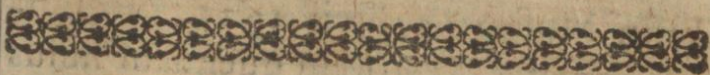
tionis causis docent. Æger noster non ita stupidus iacuit, pes & manus vt negarent officium, quin sedebat, ambulabat, scribebat, sola lingua iners iacuit, quamvis deglutiret. De talibus non loquitur Hippocratis aphorismus. Vicesima quarta, quæ fortè hora solutionis crapulæ, vox redijt. Scholiastes quidem omnes longius tempus solutionis narrant, vt tertium vel quartum diem, quem numerum detracto fortè sanguine minui. Egregium plenitudinis deplens est venæ sectio, revocansq; à cerebro obruentes humores. Narcotica vini vis satis superius ex mente Platteri in examine Narcoticorum producta est. Probat in se talem vim esse quotidie, apud illos, quibus volupe est largius vini Spiritum bibere, aut potando abligurire copiam vini meraci. Si itaque cerebrum debile est, facilis fit balbuties, quod Platterus & experientia docent: imò obmutescencia, vt

Ronseus 10. Epist. ad  
notat.

\* \* \*

CASVS





CASVS DECIMVS.

BALSAMI SVLPHV-

*ris noxa.*

**I**Vvenis sartor viginti annorum con-  
questus mihi est, se de oleo sulphuris  
terebinthinato, seu balsamo sulphuris  
rubicundo ita inflammatum fuisse, vt in  
paraphrenesin inciderit. Miser expuebat  
purulenta, febre laboravit hectica circa  
gradum tertium, diarrhæa vexabatur co-  
piosa. Ad me consilij causa cum vrina  
venit, multorum Medicorum opem se  
implorasse aiebat; ex nulla autem dete-  
rius habuisse, quàm ex foetido illo oleo.  
Ego præscripsi confervas ex floribus  
Nymphææ, papaveris erratici, fl. viola-  
rum, cum puluere Anonymi ad phthisin.  
Et quia de diarrhæa conquereretur maxi-  
mè, addidi Seminis Melonum & papave-  
ris albi, ac terram sigillatam. Evomuit  
potum omnem excepto acidularum,  
quas proprio motu bibit, ad mensuram  
vnam Augustanâ, in die, vnde Diarrhæa  
mitior facta est; quæ mihi præsens retu-  
lit in



lit in Musæo 14. Iunij 1621. Et sub-  
 junxit mater, textorem quendam huius  
 olei gutris duabus manè in brodio & to-  
 tidem vesperi sumptis fuisse ita inflam-  
 matum, vt in ea febre, magna scilicet, ex-  
 tinctus sit. Mortuus est & prior æger hy-  
 dropicus 6. Augusti eiusd. anni.

*SCHOLION.*

**H**Ac decade varia congesta sunt, vbi  
 innocua noxia, & nociva innoxia,  
 fuisse monstravimus. Placuit itaque hoc  
 casu finire eam. Notum est Sulphur tus-  
 sientibus, suspiriosis, phthisicis & Asth-  
 maticis conducere, vt veteres, Dioscori-  
 des lib. 5. c. 124 Hippocrates, Galenus,  
 Myrepsius, & neoterici plurimi, inter  
 quos Quercetanus Sulphur Balsamum  
 pulmonum vocauit, quum ad omnes  
 pulmonis & thoracis adfectus præstan-  
 tissimum & efficacissimum sit. Videantur  
 omnes ij autores quos citat Vnzerus lib.  
 proprio de sulphure, sect. 1. de vsu in me-  
 dicina sulphuris. Quam sententiam an-  
 nihilare videtur Crato lib. 1. Epist. 11.  
 quum scribit. Sulphur nostrum, quo-  
 modocunque præparetur, etiam si sudo-

res



res propellat & siccet valdè, maximè hu-  
 manis corporibus est noxium. Imò vina  
 fumo saltim imbuta non sine periculo bi-  
 bimus. Lib. 7. Epist. 4. Sulphurata vina,  
 ne putes salubria, scribit, atque in eo vul-  
 gi opinionem sequaris, nec tibi persuade-  
 ri sinas, vsum sulphuris innocuum esse.  
 Certè vsum sulphur nihil ab Arsenico  
 differt. Fateor me cum multis in errore  
 fuisse, de sulphure in peste & phthisi ex-  
 hibendo. Nolim te in eo hædere. Et se-  
 quenti 5. Sulphur inchoatum est arseni-  
 cum, atque multiplici fusione dum al-  
 bescit, efficitur. Nisi enim inesset, non  
 fieret, satis est certum, etiamsi vis venena-  
 ta tanta ei non insit, quanta est in isto ar-  
 senico, quod ex auripigmento sublima-  
 tione conficitur, & vulgò omnibus est  
 notum tanquam venenum. Noxium est  
 tamen; neque periti Medici de vulgari  
 sulphure in Asthmate loqui arbitror, et-  
 iam si imperiti ita intelligant. Multa di-  
 cuntur de floribus sulphuris, & aliis nu-  
 gis, sed meræ sunt fallaciæ. Sulphur quò  
 magis per ignem albescit, eò propius ad  
 arsenicum, quò verò magis rubescit, ad  
 auripigmentum accedit. Epist. 10. Sul-  
 phur magna vi diaphoretica præditum,  
 ac pro-



“ ac propterea in pestilentibus morbis plu-  
 “ rimum auxiliari scio. Interdum verò ita  
 “ resolvere corpora vt statim concitant.  
 “ non semel observavi. Vtcunq; certè &  
 “ quomodocunq; tractetur sulphur, disce-  
 “ dere ab ea omnem qualitatem noxiam,  
 “ nondum potui mihi persuaderi, vel vt v-  
 “ terer adduci. Certè nulla corporibus no-  
 “ stris cum istis medicamentis est familiari-  
 “ tas, neque vlla ratio quæ cum periculo  
 “ ijs in morbis profligandis vtendum sua-  
 “ deat, cum tutiora sint in promptu. Epist.  
 “ I. De sulphure scio & fateor, quæ scri-  
 “ bis, cum valdè exiccet, atq; omnes par-  
 “ tes corporis penetret, in vlceribus pecto-  
 “ ris summam efficacitatem habere, cathar-  
 “ ros etiam exiccare, verùm cum insigni vi  
 “ diaphoretica præditum sit, interdum vi-  
 “ res planè exhaurire edoctus sum. Possem  
 “ tibi duos Medicos nominare, qui ex illius  
 “ vsu interierunt. Alijs etiam nocuisse a-  
 “ nimadverti. Itaque nunquam exhibere,  
 “ nisi in robustioribus corporibus in peste  
 “ volui. Autori persuadere vult vsum sul-  
 “ phuris maximè esse nocuum corporibus  
 “ humanis. Primùm, quia potenter siccatur.  
 “ Secundò, quia vehementer sudores mo-  
 “ vet: Tertiò, quia partes corporis pene-  
 “ trat:

*Rationes*  
*Cratonis*  
*quib⁹ sul-*  
*phuris vsu*  
*noxium*  
*demonstra-*



trat: quartò, quia neruosis partibus obest, vt ex vino sulphuratò colligitur. Quintò, quia inchoatum est arsenicum, & fit perfectum multiplici fusione; quò enim magis igne albescit, eò magis ad arsenici naturam accedit; ad auri pigmenti verò, quò magis rubescit. Minus tamen nocet, quàm verum arsenicũ, quod ex auripigmento fit. Sextò, quia noxa ab eo separari quacunq; præparatione non potest. Septimò, obseruata est eius noxa vis resoluens vt corpora & vires concitant ac exhauriantur, vt duorum Medicorum exemplis docet. Octauò saltim robustis posse exhiberi. Vt verò huius autoris mentem benè intelligamus, examinemus Naturam sulphuris: Duplex Sulphur est, fossile vnum, factitium alterum. Hoc est frequentius, excoquitur ex aquis, aut ex gleba effossa in vasis vi ignis vel ex pyrite; in cupreis officinis Episcopus Salisburgensis sulphur, vitriolum, & cuprum coquitur ex eodem quasi succo. Est autem sulphur pinguedo quædam terrestris in pyrite, vel vt loquitur Matthesius, in terra ficca à solis calore elaborata. Idem testatur ex vaporibus crassis, pinguibus, in speluncis seu cauer-

Natura  
sulphuris.

R

nis



nis mediante calore solis fieri sulphur.  
 Vel, vt ex Agricola, Est succus coneretus  
 pinguior: at permixtus est, subtilem habēs  
 partem, ob quam facillè inflammatur, &  
 crassam, terream, fixam, ob quam figitur,  
 nec vllis ignibus incendi potest: quæ am-  
 bæ partes succo calcanthoso permiscen-  
 tur: vt habet Libanius. Crudi sulphu-  
 ris vsum nullum esse debere scribit Crol-  
 lius, nisi ad manus sit illud quod in fodi-  
 nis reperitur & scissile vocatur: Et hæc  
 est fortè causa, cur Crato dicat Medicos  
 non loqui de vulgari sulphure seu de fa-  
 ctitio, & quod Dioscorides & alii vete-  
 res dicunt de sulphure, id intelligi de fos-  
 sili sulphure, aut de tali quæ fit ex pyrite  
 cupri, quod floribus sulphuris ob tenui-  
 tatem respondet, & habet aliquid vitrioli  
 in se, quales flores vel tenuem substantiã  
 seu subtilem ex Salisburgensi fodina vidi  
 apud earum patronos hîc Augustæ. De-  
 puratum enim illud sulphur est, & aliquã  
 in se habet aciditatem. Illud verò sulphur,  
 quod multum foetidi in se continet, & in  
 inflammatione euaporat, quo & vina in-  
 ficiuntur, ideò obesse, quia habet naturã  
 ferendi nervosa, inflammandi spiritus,  
 ideoq; ob hanc causam obesse idem autor  
 statuit. An vero arsenico simile sit sul-  
 phur,



phur, quæritur? ex Gebero adfert Libauius differentiam: nimirum à sulphure discerni dūtaxat albedinis tinctura. Vnde putat Crato, quò magis sublimetur sulphur, & ad albedinem tendat, eò propri⁹ ad naturam Arsenici accedere, cum Arsenicum sit imperfectum. Gignuntur, certè ambo ex succo minerali pingui, inflammabili, vnde & vicin⁹ sulphuri succ⁹ dicitur, at in sulphure est pinguedo inflammabilis cum parte vitriolata: Itaq; & citrinum euadit, & rubeum & acorem præbet vt calcanthum. In arsenico etiam est pinguedo inflammabilis sed cum mercurio aliquo & sale; quam differentiam ponit Libauius, & iubet nos ea acquiescere, ex quibus patet sulphur & arsenicum, cū ex diuersis principiis constent, vt ex anatomia eorū patet, & sapor docet, vt sulphuris subpinguis & iniucundus; auripigmenti seu arsenici acris, odore quidē sulphur redolet, cuius etiam odor grauis est. Præterea non videmus arsenici instar sulphuris flores corrodere, etiam albissimos, & licet à quibusdam sumatur arsenicum intrò, per me licebit vti, ego cum Libauio suaderem nulli; nec saltim differre vt imperfectum & perfectum, sed

R 2

natura



natura remotiore ob causas materiales, seu principia materialia, & ob ipsum effectum. Siccare ait Dioscorides & Matthiolus lib. 5. c. 83. ac calefacere; vbi in commento, etsi præ se ferat sulphur temperamentum non obscure calidum & siccum, non tamen credendum fuerit, tam puram, synceramq; id esse materiam, vt per se tantum consistere queat, neq; etiã cogitandum, ei non esse necessarium, vt sibi humiditatem asciscat, qua formam congruam suscipiat, quemadmodum mista quælibet exposcunt. Id enim nobis indicat eius velocissima ac facilima diffusio, cum statim igni ad motũ collique-  
*Vires sul-*  
*phuris*  
 scat, metallorum modo. Essentiæ tenuis est, concoquit celeriter, discutit, prodest tussientibus, suspiriosis, purulenta expuentibus in ouo sumptum &c. quæ Dioscorides, qui discutientes & exiccantes eius facultates plures refert. Ex quibus eius facultas siccās tam extra, quàm intra describitur, ob quam in vlcere pulmonis laudant, ob calorem verò quem habet & penetrandi ac discutiendi vim, diaphoreticum erit. Cum itaq; ob hæc noceat, obserua duo: Primùm naturam vel temperamentum eius cui exhibere vis, vnde  
 robustis



robustis exhibe. Sic nobili quodam patritio empyrico, qui omni à febre liber fuit, cum maxima vtilitate profuit, Balsami sulphuris dare guttas duas manè & vespèri. Hecticis illis, quibus febris iam secū dum gradum superauit, obfuit exiccando & inflammando. Memini tamen aliquem hecticum phthificum eius exiccationem probasse, & tussim non sensisse molestam, verū ob febrem hecticam obfuisse.

Deinde quantitatem & vtendi modum. Paucioribus enim guttis prodesse vidi: maximè in aquis aut syrupis conuenientibus. Concludo itaq; sequentibus hoc quæsitum. Tussientibus, suspiriosis, phthificis, asthmaticis, sulphur prodesse, tū in substantia, vt veteres voluerunt, sed vt sit apyreton. Dioscoride annotante, aut vt neoterici, flores sulphuris; tū in oleo calcanthoso, quod refrigerat, vnde æstus febriles immodicos cum vehiculo conuenienti extinguit; arcet inflammationes internas, siccat ac adstringit aciditate sua. Balsamus rubicundus sulphuris, therebinthinatus dictus, tertium est, quod in medico vsu corpus humanū intrat. Hic cum spiritu therebinthinæ

R      3      fit,



*Cur his a-  
gris obfue-  
rit.*

fit, & odoris foetidi est, ideoq; calidus & siccus: ynde ob has vires abundantes inflammare potest, maximè si caret corrigentibus ritè, qualia sunt aquæ stillatitiæ, Syrupi conuenientes: Aëgris duobus in historia hac obfuit, quia hectici fuerunt supra secundum gradum, quia illorum spiritus exagitati ac inflammati fuerunt; quia caruerunt vehiculo conuenienti: & consumebat hos sua vi diaphoretica, quæ in raris corporibus & hectica non habet locum. Itaq; etiâ tutissima medicamenta Venenum sunt, si illorum vsus incongruus, aut non conuenienti quanto vel quando dantur. Certè indicans est, quod poscit auxilium & quod indigitat, phthisis igitur cum hectica in tertio, non indicat sulphuris balsamum. Tutius itaq; oleo calcanthoso sulphuris vsus fuisset, quàm balsamo sulphuris, qui mihi ob foetorem narcoticus videtur, vnde & paraphrenesin causauit. Patet etiam ex hoc vanam illam sententiâ, phthisicos ferre non posse acidulas aquas; nostrum enim ægrum à diarrhæa liberauit; nec illud semper locum habet, spiritum vitrioli pectori obesse, quum vitriolum & sulphur in Salisburgensi fodina ciuium nostrorum.

vnam



*MEDICIN. DECAS III.* 263

vnam pyritem agnoscant; & spiritus sulphuris calcanthosus sit.

Et hæc sunt quæ amicelector his primis decadibus tibi communicare volui. Falsus primò sum quæ mihi rara videntur, tibi fortè non esse, at in quouis indiuiduo typus morbi aliam larvam videtur mutuassee: Eadem igitur haud, sed similia fuisse auguro. Quæ hîc pono, cum aliorum obseruatis in hac breui vita artem nostram longam non difficilem reddent, opto vt breuiorem. Exemplis enim firmiùs docetur & monetur. Fruere itaq; his. Si quæ Tullium non sapiunt, in Tusculano non vivere Machaonem noueris: si à veterum monitis aliena videntur, à veritate tamen non recesserunt. Hodie quæ placent, cras displicere possunt. Medicina nostra arsest, ex opinione concepta, experienciâ nata, ratione educata: alia igitur in cathedra, alia ad lectum obseruantur. Homines fundatores Medicinæ fuerunt, ab illis manant præcepta medica, hæc aucta & correctâ ab hominibus fuere. Hominis verò est falli, aut opinionibus regi. A solo Deo pendent immutabilia. Quæ itaque tibi vt apta placent, ne quæ inepta putas reprehende,

R. 4

sed



264 *OBSERVAT. MED. DEC. III.*

sed aut meliora da, aut rationibus evince,  
amicè, non momicè, aut his mecum frue-  
re. Plausum si videro amicum, stabo pro-  
missis & favente DEO dabo plura.  
VALE.

DEO uni trino laus & gloria,  
cuius percutere & sanare est, hu-  
ius ministri cum simus ab  
eius ope pendea-  
mus.

FINIS.







**INDEX HISTORIARVM**  
*seu Observationum.*

**DECADIS PRIMÆ**  
**C A S V S.**

1. Lachrymæ sanguinis ab undecimestri  
vegeta. pag. 1.
2. Gingivæ cruentæ & similis mictio.  
pag. 5.
3. Nimia hæmorrhagia narium & penis  
lethalis. p. 10.
4. Hæmorrhagia narium in febre mali-  
gna maculosa lethalis. pag. 13.
5. Maculæ pulicares loco exanthema-  
tum cum febre maligna, quarto die  
necantes. p. 17.
6. Typus febris ardentis malignæ seu  
causodes. p. 37.
7. Mictio sanguinis in variolis lethalis.  
p. 88.
8. Excretiones sanguinis *αῖμα* & *καλὸν* in  
exanthematibus lethalis. p. 89.
9. Deiectio & mictio cruenta in variolis  
efflorescentibus lethalis. p. 91.
10. Sanguinis deiectio in febre maligna  
lethalis. p. 101.



INDEX HISTORIARVM  
DECADIS SECVNDÆ  
CASVS.

1. Dejectio cruenta salutaris. p. 108.
2. Dejectio cruenta salutaris. p. 109.
3. Dejectio varia & cruenta diuturna salutaris. p. 115.
4. Atræ materiæ vomitus & secessus innoxius. p. 142.
5. Dejectio nigra vt pix & sanguinis vomitus absque noxa. 146.
6. Vomitus sanguinis copiosus & grumosus lobos hepatis referens periculosus sed innoxius. p. 155.
7. Basilicæ in dextro Brachio apertio spontanea in hydrop. p. 167.
8. Umbilicus sanguinem diu leviter sudans. p. 169.
9. Umbilicus in modò nato largius fundens sanguinem & nares adulti ad hæmorrhagiam pronæ, cum sugillatione. p. 170.
10. Umbilicus in ascidite apertus. p. 173.

DECADIS TERTIÆ  
CASVS.

1. Theriacæ vsus in hydrope. p. 179.
2. Arse-



SEV OBSERVATIONVM.

2. Arsenici amuletum pestem quo eliminari somniant loco terræ Silesiæ sumptum. p. 210.
3. Quidam aquam fortem bibens liberatus brevi. p. 223.
4. Argentum vivum cyatho vini clàm infusum & epotum diutius in corpore morans tandem transiit per penem. p. 227.
5. De adstrictione gulæ à potu vini malvatici, in quo radix consolidæ majoris infusa fuit. p. 233.
6. Theriaca infanti exhibita lethalis. p. 236.
7. Cinguli Mercurialis vsus in scabie lethalis. p. 242.
8. Suffocatio ex halitu cloacæ. p. 248.
9. Aphonia ex crapula. p. 250.
10. Balsami sulphuris noxa. p. 253.



INDEX



INDEX RERVVM



INDEX RE-  
RV M ET VERBO-  
RV M.

A.

**A** Cetum virus opii & vini corrigit. 207.  
Acidula Phthificis non semper nocent, 262.

Aëris conclusi noxa, 249.

Alexipharmaca quare febre causode maligna opponantur, 15. 16. 17. qualia esse debeant. 16. 79. 82. quando danda 80.

Aloës insuccata. 119.

Alvi accidentia in febre maligna. 57.

Amuletum arsenicum sumptum in corpore. 210.

Amuleti divisio. 211. metaphysicum ibid.

Physicū plus promittit quā pręstat, 213.

an prosint 115. & seq. an venenum 118.

Improvidę sumptum, ut curatum 220.

Exempla seu compositiones varia 214.  
& seq.

Anorexia 56.

Anni



ET VERBORVM.

Anni constitutiones quales Augusta haec-  
nus fuerint 66. Vt se habeat ad mor-  
bum 68.

Anthrax 117.

Aqua ferrata vt fiat, 130. an pro-  
fit in dysenteria ibid. Chalibeata an deobstruat  
132. an adstringat aut aperiat 130. &  
seq. modus vtendi controversiam tollit.

134. Confectio 133. & seq.

Aqua in abdomine vt ad umbilicum perue-  
niat. 176.

Aqua fortis bibita 223. cura 215. quid 224.  
quotuplex ibid.

Aphonia ex crapula. 250.

Argentum vivum haustum permeat penem  
cum urina. 227. Argentum viuum an  
venenum. 228. An in venas repere pos-  
sit. 229. An in venas per se repat. ibid.  
eius proprietas 246.

Augustanorum autumnus qualis 52. 66.  
Victus 52.

Augusta vt se habeat ad ventos. 52.

Auditus grauis, 56.

B.

Balsami sulphuris noxa. 253.

Basilica in dextro brachio apertio sponta-  
nea. 167.

Bezo-



## INDEX RERVM

*Bezoär vsus. 86. 96. & seq.*

### C.

*Calor motor expultricis, 31. an agat in ca-  
daueribus ibid.*

*Caloris actio 33. plasticus 65. quo utatur  
instrumento ibid.*

*Camphora vsus nullus in Cephalalgia. 95.*

*Chalybis vsus 125. & seq. quid. 125. qua-  
litas ibid extinctio 129. preparatio. 135.  
& seq. Indicatio 138. vsus. 138. & seq.  
Dosis. 138. in qua forma in vsum veniat  
apud Dogmaticos 136. prohibētia. 128.  
chalybeatus potus an purget aut adstrin-  
gat. 130.*

*Cinguli mercurialis noxa. 241.*

*Causi species secundum Rondoletium. 50.*

*Clyster. 73.*

*Coingredientia narcoticorum,*

*Coma. 55.*

*Color niger quale signum, 32.*

*Consolida maioris infusi opera. 233. eius fa-  
cultates, 234.*

*Cornu cerui. 85. 87. & 98. Cur coquatur.  
86.*

### D.

*Diectio cruenta 91. 101. 108. 109. 115.  
nigra*



## ET VERBORVM.

*nigra* 146. 152. *an semper formidolosa.*

149. & seq.

*Decoctum expellens mercuriam.* 231.

*Diagnosticum febris malignæ signum.* 37.

*Diaphoretica an catarticis miscenda*  
207.

*Dies quintus in morbis an bonus.* 15. *terribile in eo mortale. ibid.*

*Diuinum Hippocratis,* 26.

*Dolor capitis,* 38. 41. *Vagus & pungitivus ante macularum eruptionem.* 40. *dorsi in variolis* 92. *in abdomine* 93. *abdominis in ascitide.* 178.

## E.

*Expultrix an in cadaveribus otiosa.* 30. & seq.

*Ebrius subito mutus,* 250.

*Emunctorium magnum.* 117.

*Emulsio sistens.* 158.

*Epithema cordis.* 155.

*Exanthemata* 17. *quando prodeant.* 20.

## F.

*Facies Hippocratica.* 67.

*Febris Causodes descriptio secundum Hipp.*

19. &



## INDEX RERV

19. & seq. ut *Augusta grassarit*, 20 &  
seq. *Eius typus*, 37. *principium*, *ibid.*  
*augmentum*, 40. *status*, 42. *declina-*  
*tio*, 47. *qualis febris*, 50. & seq. *quare*  
*hyberna*. 51.  
*Felix Platterus quis*, 190. *Eius Narcoti-*  
*ca*. 119.  
*Formarum qualis cognitio*. 26.  
*Frigoris actio*. 33.

### G.

*Gingivæ cruenta*. 5. 8.  
*Germanorum ventres*, 71. & seq. *Cur*  
*Germanos venter tollat*. 71. & 72.  
*Grumi sanguinis*. 164.  
*Gummi laxativum* 181. & seq. seu *gaman-*  
*dre gitta*. 128. 182. & 183. *Vires* 183. *cor-*  
*rectio*. 185. & seq. *dosis*. 186.

### H.

*Hematuræ dysenteria*. 111.  
*Hemorrhagia in causâ demala* 10. 13 *nimia*  
*in sano*. 120.  
*Hemorrhoides internæ & externæ*, 112.  
*qualem deponant sanguinem* 112.  
*Halitus ex narcoticis quales*, 193.  
*Hydrar-*



ET VERBORVM

*Hydrargyrum an venenum?* 228. *proprietas.*  
246.

*Hyosquiarni effectus.* 192.

*Hyems qualis Augustæ.* 52. *Sera.* 52.

*Hypercatharsis vt noceat.* 25.

*Horror proprium Canis.* 53.

I.

*Ichores corrupti.* 24.

*Ichorosus sanguis quis autoribus dicatur.*  
24.

*Icterus.* 32.

*Indicans sudorem quid & ubi.* 208.

*Indicans purgans quid & ubi.* 208.

*Infans puro nutritur sanguine.* 100.

L.

*Lachrimæ sanguinis* 1. *in infante.* 3. *in sene.*  
4. *in virgine.* *ibid.*

*Lac chalibeatum quomodo prodest.* 131. &  
*seq.*

*Lac augens tragea.* 221.

*Lapis bezoar.* 86. 96. & *seq.*

*Lapidis nephritici vis.* 214.

*Laudanum opiatum.* 201. 202. 203.

*Lentium decoctum in variolis non prodest.*  
98.

S

*Lienes*



## INDEX RERVM

*Lienes magni quales causent morbos.* 134.  
*Linimentum stomachicum.* 152.  
*Linguae symptomata.* 42. 59. *peripneumonica qualis sit.* *ibid.*  
*Lotium sanguineum.* 5. *Lotura chalybis.* 135.

## M.

*Maculae quid.* 18. 23. *quales in cadaueribus.* 30. *Earum causa.* 24. 33. *quare in suffocatis.* 35.  
*Maculosa febris.* 13.  
*Mandragorae effectus.* 192.  
*Medicamentum etiam tutum natura quando venenum.* 238.  
*Menstrua mala in feb. maligna.* 40. 63.  
*Menstruus sanguis non est malignus.* 100. *qualis.* 162. *non est causa variolarum.* 100.  
*Mercurius chymistarum quid.* 127.  
*Mercurii vide hydrargyrum.*  
*Mesenterium an corporis cloaca.* 123. *qualem focum morbi in eo habeant.* 123. *patrem multorum morborum esse.* 123.  
*Mictio cruenta.* 5. 88. & seq.  
*Morbi exacerbatio.* 68.  
*Motus corporis an necessarius in usu chalybis.* 139. *Mor-*



ET VERBORVM.

*Morsus venenatorum maculat.* 32.

N.

*Narium hemorrhagia.*

*Narcotica sudorem mouere.* 190. & 199.  
qualitas eorū. 129. frigiditas eorum ima-  
ginaria. 192. quale illorum effluuium.  
193. quæ facultas. 194. & 197. vt sopori-  
fera. 197. & seq. quæ eorū corrigētia. 199.  
*Nigra excreta.* 144. 146. quid per ea Hip-  
pocrates intelligat. 148. an formidolosa  
semper. 149. & seq. vnde. 152.

O.

*Oleum amygdalarum dulcium.* 98. 210.  
220.

*Opii effectus.* 192. Sapor. *ibid.* odor. *ibid.* qua-  
litas. *ibid.*

*Opera humoris adusti.* 112. 114. 117.

P.

*Paracenthesis an in umbilico facienda.* 176.

*Petechie* 19. an veteribus notæ. *ibid.* & seq.  
definitio. 23. causa. 24. differentia. 27.

*Motus.* 27. *Locus.* 27. cur in dorso adpa-  
reant. 29. & seq. Cur in facie non adpa-  
reant. 28. 30.

*Peripneumonia signa externa.* 22.

*Philoniorum compositio examinatur.* 200.

*Philonii persici compositio.* 201.

*Phrenesis.* 55.

S 2

Para-



## INDEX RERVM

*Paraphrenesis.* 55.  
*Phlebotomia.* 73. *ut indicatur.* 74.  
*Potus cordialis sistens.* 114. 150.  
*Principia chymica.* 126. & *seq. earundem energie.* 127.  
*Prognostica febris maligna.* 66.  
*Pruna.* 42. 59. & *seq.*  
*Pulvis stegnoticus.* 6. 11. 92. 150. 156.  
*Pulvis ruber Pannonicus.* 95.  
*Purgantia quibus corrigenda.* 105.  
*Purgatio an necessaria in feb. maligna.* 104.  
*Puris per umbilicum excretio.* 176.

Q.

*Quartana in puella modo nata.* 110.

R.

*Respiratio.* 58.  
*Requies Nicolai.* 201.  
*Rhabbarbari usus.* 160. *nocumentum.* 185.  
*Rubores in febre.* 22. *in peripneumonia.* 22.  
*in angina.* 22.

S.

*Sanguis quid.* 25. *qualis puerorum.* 90. *Vita thesaurus.* 11. 76. *Deiectio.* 101. *quid exagitet.* 8. *qualis ex vena hemorrhoidali.* 112. *An ex umbilico infantis tuto possit fluere.* 172.  
*Sanguinis mictio ex vena hemorrhoidali.* 9.  
*Sal prunelle.* 80. 81. 85. *sal chymistarum.* 127. & 128.

Sena



ET VERBORVM.

*Sena* quilibet noceat. 185.

*Serum* in corpore humano non est quadruplex. 24. ut putrescat. 26. *Locus* feri putridi. 27. ex quibus viis per umbilicum fluat. 175. & seq.

*Serum* exiens ex corpore in paracenthesi docet vitium viscerum. 177.

*Sitis*. 41. 59.

*Seminarium* febris maligne 65.

*Somnus*. 55.

*Stomachale* scutum. 150.

*Strangulatio* ab infuso consilida maioris infusa radice. 233. eius cura. 234.

*Sudor* ut in maligna febre promouendus. 16. impedit motum alui. an ager ad eum cogendus. 17. Quid prouocet. 16. 77. quando accedat. 62. cur nostrates sudent. ibid.

*Suffocatio* ex halitu cloacae. 248.

*Sulphur* chymistarum quid. 126. 127.

*Sulphuris* communis vsus quis. 254. an inchoatum arsenicum. 255. & seq. Diaphoresi agit. 255. an eius vsus noxius. 255. & seq. rationes Cratonis. 256. & seq.

*Natura* sulphuris. 257. Quid sulphur, ibid. *Sulphuris* & arsenici differentia

259. *Vires*. 260. Cautela in vsu. 261.

*Flores*, ibid. *Oleum* Calcanthosum, 262.

*Balsamus* therebinthinatus. 261.

S 3

*Sugilla-*



## INDEX RERVVM

*Sugillatio.* 272.

*Surrectio.* 67.

*Syrupus Plantaginis, compositus.* 13.

### T.

*Theriaca* nō exhibetur in febre maligna. 78.

*Vsue eius* in hydrope. 179. *Cur exhibuerim*

188. *quid in ea sudorem moueat.* 190.

*& seq. infanti data lethalis.* 236. *qua-*

*le medicamentum.* 37. *eius vis.* 138. *&*

*seq. Infusio Theriaca.* 189.

*Tragea lac augens.* 221.

*Tragea cordialis & stringens.* 150. 157.

*Troch. Gordony quando profint.* 7.

### V.

*Variola* 88. *& seq. cura eorum.* 94. *& seq.*

*Vene sectio quid.* 252.

*Venarum mesaraicarū sanguis qualis.* 123.

*Vena Basilica apertio.* 167.

*Veneno extincti nota.* 32.

*Vermes.* 46 63.

*Vinum chalybeatum.* 121. 137. 141. *eius preparatio.* 137. *& seq.*

*Vinum purgans.* 153. *an opij correctiuum.*

205. *ut menstruum narcoticorum.* 206.

*ut causet vigilias.* 195. *ut coma.* 195. *ut*

*narcoticum.* 195.

*Virgo ex hamorrhagia narium mortua.* 13.

*Vinum refectio.* 86.

*Viscera*



ET VERBORVM.

*Viscera hydropicorum qualia esse debeant  
in paracenthesi* 177.

*Vomica an sine febre.* 124.

*Vomitus.* 36. 56. 57. *niger.* & seq. 124. *sanguinis.* 146. & seq.

*Umbilic⁹ cruentās.* 169. *eius officiū.* 169. *de-*  
*hiscit.* 169. 173. *qualis via.* 171. *quid in na-*  
*to.* 172. *Ligatura.* 171. *in ascitide apert⁹.* 173.  
*in eo vesica vnde fiat.* 177. *pus fundit.* 176.

*Urina.* 57. *cruenta.* 5. 9. 88. 91. *causa.* 9. 90.  
*qualis in febre maligna.* 39. 42. 45.

Z.

*Zenextum arsenici.* 214. *quotuplex.* 214.

*Simplex.* 214. *Compositum cum venenis.*

214. *Cum alexipharmacis.* 215.







### *Menda sic menda.*

p. 13. Mastigis, lege Mastichis. 16. cor  
roborare. pro duabus lege voculis. 22. la-  
tione l. lotionem. p. 34. 15. lege is. p. 36. con-  
tinuave, lege, continuatavè. 48. conciso,  
leg. concisæ. p. 51. τεμνὺν. lege τεμ-  
νὺν. ibid. Saxonia contagiosum. l. cō-  
tagiosam p. 55. austrinæ, l. austrina. 56. gi-  
gnat, lege gignent. 58. alvis l. alvos. 61. in  
acut. 4. idem hoc, idem dele. 64. pruni, le-  
ge omni 71. graveolentos. l. graveolentes.  
90. eiiciunt. l. eiiciant. 96. judicantis l. in-  
dicantis 112. implantavi l. implantavit.  
124. sciunt l. sciant. 135. liaturam l. lima-  
turam. adfectu, l. adfectus. vim. l. vini. 137.  
tinctori l. tinctoris. 147. attereretur l. vte-  
reretur. 156. Cupiebat l. capiebat. 162. ca-  
igine l. caligine. 166. aliqui, l. aliquid. 168.  
vti l. vbi. 173. fitamentis l. filamentis. 176.  
recipere l. recipi. 197. modi l. modo. 199.  
lotum l. totum. 200. diamoscha, l. diamo-  
schu. 266. alii l. alijs. 207. vierinis, l. vipe-  
rinis. 211. cerannia l. ceraunia. ibid. posita  
lege positu. 213. compinatio l. combina-  
tio 214 lini, l. levi.

*Literæ maiusculæ, quæ minores esse de-  
bent, & distinctiones ineptè positas e-  
menda pro iudicio.*

F I N I S.



¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶

¶¶¶¶¶



